

## MCap EVO

Order Code	Capacity [ $\mu$ F]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
ME-0,010T5.650	0,010 $\pm$ 5%	650/440	$\emptyset$ 12xL12	$\emptyset$ 0,60xL35/35	10,15
ME-0,10T5.650	0,10 $\pm$ 5%	650/440	$\emptyset$ 12xL12	$\emptyset$ 0,60xL35/35	10,15
ME-0,15T5.450	0,15 $\pm$ 5%	450/310	$\emptyset$ 16xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,22T4.450	0,22 $\pm$ 4%	450/310	$\emptyset$ 16xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,27T4.450	0,27 $\pm$ 4%	450/310	$\emptyset$ 18xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,33T3.450	0,33 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 18xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,39T3.450	0,39 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 20xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,47T3.450	0,47 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 20xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,56T3.450	0,56 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 22xL16	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,68T3.450	0,68 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 22xL16	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-0,82T3.450	0,82 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 25xL16	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-1,0T3.450	1,0 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 25xL16	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-1,5T3.450	1,5 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 30xL16	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-1,8T3.450	1,8 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 25xL21	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-2,2T3.450	2,2 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 25xL21	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-2,7T3.450	2,7 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 30xL21	$\emptyset$ 0,80xL35/50	10,15
ME-3,3T3.450	3,3 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 30xL21	$\emptyset$ 0,80xL35/50	11,05
ME-3,9T3.450	3,9 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 25xL27	$\emptyset$ 0,80xL35/50	11,05
ME-4,7T3.450	4,7 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 30xL27	$\emptyset$ 1,00xL35/60	11,05
ME-5,6T3.450	5,6 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 30xL27	$\emptyset$ 1,00xL35/60	11,88
ME-6,8T3.450	6,8 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 35xL27	$\emptyset$ 1,00xL35/60	13,62
ME-8,2T3.450	8,2 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 35xL27	$\emptyset$ 1,00xL35/60	15,29
ME-10T3.450	10 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 40xL27	$\emptyset$ 1,00xL35/60	17,03
ME-12T3.450	12 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 35xL35	$\emptyset$ 1,00xL35/65	21,34
ME-15T3.450	15 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 40xL35	$\emptyset$ 1,00xL35/75	25,65
ME-18T3.450	18 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 50xL35	$\emptyset$ 1,00xL35/75	29,89
ME-22T3.450	22 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 50xL35	$\emptyset$ 1,00xL35/75	34,19
ME-33T3.450	33 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 65xL35	$\emptyset$ 1,20xL35/90	42,81
ME-47T3.350	47 $\pm$ 3%	350/240	$\emptyset$ 50xL50	$\emptyset$ 1,20xL35/90	51,36
ME-56T3.350	56 $\pm$ 3%	350/240	$\emptyset$ 65xL50	$\emptyset$ 1,40xL50/105	59,91
ME-68T3.350	68 $\pm$ 3%	350/240	$\emptyset$ 65xL50	$\emptyset$ 1,40xL50/105	68,53
ME-82T3.350	82 $\pm$ 3%	350/240	$\emptyset$ 75xL50	$\emptyset$ 1,40xL50/105	85,69
ME-100T3.350	100 $\pm$ 3%	350/240	$\emptyset$ 75xL50	$\emptyset$ 1,40xL50/105	102,86
ME-150T3.250	150 $\pm$ 3%	250/170	$\emptyset$ 50xL90	$\emptyset$ 1,40xL50/140	85,69
ME-180T3.250	180 $\pm$ 3%	250/170	$\emptyset$ 65xL90	$\emptyset$ 1,40xL50/140	98,55
ME-220T3.250	220 $\pm$ 3%	250/170	$\emptyset$ 65xL90	$\emptyset$ 1,40xL50/140	111,41
ME-270T3.250	270 $\pm$ 3%	250/170	$\emptyset$ 65xL90	$\emptyset$ 1,40xL50/140	128,58
ME-330T3.250	330 $\pm$ 3%	250/170	$\emptyset$ 75xL90	$\emptyset$ 1,40xL50/140	171,46

## MCap EVO Oil

Order Code	Capacity [ $\mu$ F]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MEO-0,010T5.650	0,010 $\pm$ 5%	650/440	$\emptyset$ 12xL12	$\emptyset$ 0,60xL35/35	12,72
MEO-0,10T5.650	0,10 $\pm$ 5%	650/440	$\emptyset$ 12xL12	$\emptyset$ 0,60xL35/35	12,72
MEO-0,15T5.450	0,15 $\pm$ 5%	450/310	$\emptyset$ 16xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	12,72
MEO-0,22T4.450	0,22 $\pm$ 4%	450/310	$\emptyset$ 16xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	12,72
MEO-0,33T3.450	0,33 $\pm$ 3%	450/310	$\emptyset$ 18xL14	$\emptyset$ 0,80xL35/50	12,72

MEO-0,47T3.450	0,47 ±3%	450/310	Ø20xL14	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-0,68T3.450	0,68 ±3%	450/310	Ø22xL16	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-1,0T3.450	1,0 ±3%	450/310	Ø25xL16	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-1,5T3.450	1,5 ±3%	450/310	Ø30xL16	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-1,8T3.450	1,8 ±3%	450/310	Ø25xL21	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-2,2T3.450	2,2 ±3%	450/310	Ø25xL21	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-2,7T3.450	2,7 ±3%	450/310	Ø30xL21	Ø0,80xL35/50	12,72
MEO-3,3T3.450	3,3 ±3%	450/310	Ø30xL21	Ø0,80xL35/50	13,62
MEO-3,9T3.450	3,9 ±3%	450/310	Ø25xL27	Ø0,80xL35/50	14,46
MEO-4,7T3.450	4,7 ±3%	450/310	Ø30xL27	Ø1,00xL35/60	15,29
MEO-5,6T3.450	5,6 ±3%	450/310	Ø30xL27	Ø1,00xL35/60	16,19
MEO-6,8T3.450	6,8 ±3%	450/310	Ø35xL27	Ø1,00xL35/60	17,03
MEO-8,2T3.450	8,2 ±3%	450/310	Ø35xL27	Ø1,00xL35/60	18,77
MEO-10T3.450	10 ±3%	450/310	Ø40xL27	Ø1,00xL35/60	21,34
MEO-15T3.450	15 ±3%	450/310	Ø40xL35	Ø1,00xL35/75	29,89
MEO-18T3.450	18 ±3%	450/310	Ø50xL35	Ø1,00xL35/75	34,19
MEO-22T3.450	22 ±3%	450/310	Ø50xL35	Ø1,00xL35/75	38,50
MEO-27T3.450	27 ±3%	450/310	Ø65xL35	Ø1,20xL35/90	42,81
MEO-33T3.450	33 ±3%	450/310	Ø65xL35	Ø1,20xL35/90	47,05
MEO-39T3.350	39 ±3%	350/240	Ø50xL50	Ø1,20xL35/90	51,36
MEO-47T3.350	47 ±3%	350/240	Ø50xL50	Ø1,20xL35/90	55,67
MEO-56T3.350	56 ±3%	350/240	Ø65xL50	Ø1,40xL50/105	64,22
MEO-68T3.350	68 ±3%	350/240	Ø65xL50	Ø1,40xL50/105	72,84
MEO-100T3.350	100 ±3%	350/240	Ø75xL50	Ø1,40xL50/105	107,10
MEO-150T3.250	150 ±3%	250/170	Ø50xL90	Ø1,40xL50/140	94,24
MEO-220T3.250	220 ±3%	250/170	Ø65xL90	Ø1,40xL50/140	120,03
MEO-270T3.250	270 ±3%	250/170	Ø65xL90	Ø1,40xL50/140	137,19
MEO-330T3.250	330 ±3%	250/170	Ø75xL90	Ø1,40xL50/140	180,07

## MCap SUPREME EVO

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
SE-0,10T2.1000	0,10 ±2%	1000/690	Ø17xL23	Ø0,60xL35/45	17,03
SE-0,15T2.1000	0,15 ±2%	1000/690	Ø21xL23	Ø0,80xL35/48	17,03
SE-0,22T2.1000	0,22 ±2%	1000/690	Ø26xL23	Ø0,80xL35/50	18,77
SE-0,33T2.1000	0,33 ±2%	1000/690	Ø31xL23	Ø0,80xL35/50	20,50
SE-0,47T2.1000	0,47 ±2%	1000/690	Ø31xL23	Ø0,80xL35/50	22,17
SE-0,68T2.1000	0,68 ±2%	1000/690	Ø36xL23	Ø0,80xL35/55	23,91

## MCap SUPREME EVO Oil

SEO-1,0T2.1000	1,0 ±2%	1000/690	Ø36xL28	Ø1,00xL35/60	25,65
SEO-1,5T2.1000	1,5 ±2%	1000/690	Ø41xL28	Ø1,00xL35/60	27,31
SEO-2,2T2.800	2,2 ±2%	800/550	Ø36xL33	Ø1,00xL35/65	29,05
SEO-2,7T2.800	2,7 ±2%	800/550	Ø41xL33	Ø1,00xL35/70	31,62
SEO-3,3T2.800	3,3 ±2%	800/550	Ø46xL33	Ø1,40xL35/70	34,19
SEO-3,9T2.800	3,9 ±2%	800/550	Ø46xL33	Ø1,40xL35/70	38,50
SEO-4,7T2.800	4,7 ±2%	800/550	Ø51xL33	Ø1,40xL35/75	42,81
SEO-5,6T2.800	5,6 ±2%	800/550	Ø56xL33	Ø1,40xL40/75	47,05
SEO-6,8T2.800	6,8 ±2%	800/550	Ø51xL41	Ø1,40xL35/80	51,36
SEO-8,2T2.800	8,2 ±2%	800/550	Ø56xL41	Ø1,40xL40/85	59,91

SEO-10T2.800	10 ±2%	800/550	Ø66xL41	Ø1,40xL45/90	68,53
SEO-15T2.800	15 ±2%	800/550	Ø76xL41	Ø1,40xL50/95	85,69
SEO-18T2.700	18 ±2%	700/480	Ø66xL55	Ø1,40xL45/100	77,08
SEO-22T2.700	22 ±2%	700/480	Ø66xL55	Ø1,40xL45/100	85,69
SEO-27T2.700	27 ±2%	700/480	Ø76xL55	Ø1,40xL50/105	94,24
SEO-33T2.600	33 ±2%	600/410	Ø66xL67	Ø1,40xL45/115	102,86
SEO-47T2.600	47 ±2%	600/410	Ø76xL67	Ø1,40xL50/120	128,58

### MCap EVO SilverGold.Oil

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MESGO-0,010T5.650	0,010 ±5%	650/440	Ø12xL12	Ø0,60xL35/35	21,34
MESGO-0,10T5.650	0,10 ±5%	650/440	Ø12xL12	Ø0,60xL35/35	22,17
MESGO-0,15T5.450	0,15 ±5%	450/310	Ø16xL14	Ø0,80xL35/50	23,07
MESGO-0,22T4.450	0,22 ±4%	450/310	Ø16xL14	Ø0,80xL35/50	23,91
MESGO-0,33T3.450	0,33 ±3%	450/310	Ø18xL14	Ø0,80xL35/50	24,74
MESGO-0,47T3.450	0,47 ±3%	450/310	Ø20xL14	Ø0,80xL35/50	25,65
MESGO-0,68T3.450	0,68 ±3%	450/310	Ø22xL16	Ø0,80xL35/50	27,31
MESGO-1,0T3.450	1,0 ±3%	450/310	Ø25xL16	Ø0,80xL35/50	29,89
MESGO-1,5T3.450	1,5 ±3%	450/310	Ø30xL16	Ø0,80xL35/50	34,19
MESGO-2,2T3.450	2,2 ±3%	450/310	Ø25xL21	Ø0,80xL35/50	38,50
MESGO-2,7T3.450	2,7 ±3%	450/310	Ø30xL21	Ø0,80xL35/50	42,81
MESGO-3,3T3.450	3,3 ±3%	450/310	Ø30xL21	Ø0,80xL35/50	47,05
MESGO-3,9T3.450	3,9 ±3%	450/310	Ø25xL27	Ø0,80xL35/50	51,36
MESGO-4,7T3.450	4,7 ±3%	450/310	Ø30xL27	Ø1,00xL35/60	55,67
MESGO-5,6T3.450	5,6 ±3%	450/310	Ø30xL27	Ø1,00xL35/60	59,91
MESGO-6,8T3.450	6,8 ±3%	450/310	Ø35xL27	Ø1,00xL35/60	68,53
MESGO-8,2T3.450	8,2 ±3%	450/310	Ø35xL27	Ø1,00xL35/60	77,08
MESGO-10T3.450	10 ±3%	450/310	Ø40xL27	Ø1,00xL35/60	85,69
MESGO-15T3.450	15 ±3%	450/310	Ø40xL35	Ø1,00xL35/75	102,86
MESGO-22T3.450	22 ±3%	450/310	Ø50xL35	Ø1,00xL35/75	111,41
MESGO-33T3.450	33 ±3%	450/310	Ø65xL35	Ø1,20xL35/90	154,29
MESGO-47T3.350	47 ±3%	350/240	Ø50xL49	Ø1,20xL35/90	205,79
MESGO-68T3.350	68 ±3%	350/240	Ø65xL49	Ø1,40xL50/105	257,29
MESGO-100T3.350	100 ±3%	350/240	Ø75xL49	Ø1,40xL50/105	291,62
MESGO-150T3.250	150 ±3%	250/170	Ø50xL90	Ø1,40xL50/140	325,96

### MCap SUPREME EVO SilverGold

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
SESG-0,0010T5.1500	0,0010 ±5%	1500/750	Ø14xL16	Ø0,60xL35/35	34,19
SESG-0,010T3.1500	0,010 ±3%	1500/750	Ø14xL16	Ø0,60xL35/35	34,19
SESG-0,10T2.1000	0,10 ±2%	1000/690	Ø17xL23	Ø0,60xL35/45	34,19
SESG-0,15T2.1000	0,15 ±2%	1000/690	Ø21xL23	Ø0,80xL35/48	38,50
SESG-0,22T2.1000	0,22 ±2%	1000/690	Ø26xL23	Ø0,80xL35/50	42,81
SESG-0,33T2.1000	0,33 ±2%	1000/690	Ø31xL23	Ø0,80xL35/50	47,05
SESG-0,47T2.1000	0,47 ±2%	1000/690	Ø31xL23	Ø0,80xL35/50	51,36
SESG-0,68T2.1000	0,68 ±2%	1000/690	Ø36xL23	Ø0,80xL35/55	59,91

### MCap SUPREME EVO SilverGold.Oil

SESGO-1,0T2.1000	1,0 ±2%	1000/690	Ø36xL28	Ø1,00xL35/60	68,53
SESGO-1,5T2.1000	1,5 ±2%	1000/690	Ø41xL28	Ø1,00xL35/60	77,08
SESGO-2,2T2.800	2,2 ±2%	800/550	Ø36xL33	Ø1,00xL35/65	85,69
SESGO-2,7T2.800	2,7 ±2%	800/550	Ø41xL33	Ø1,00xL35/70	94,24
SESGO-3,3T2.800	3,3 ±2%	800/550	Ø46xL33	Ø1,40xL35/70	102,86
SESGO-3,9T2.800	3,9 ±2%	800/550	Ø46xL33	Ø1,40xL35/70	111,41
SESGO-4,3T2.800	4,3 ±2%	800/550	Ø51xL33	Ø1,40xL35/75	120,03
SESGO-4,7T2.800	4,7 ±2%	800/550	Ø51xL33	Ø1,40xL35/75	128,58
SESGO-5,1T2.800	5,1 ±2%	800/550	Ø56xL33	Ø1,40xL40/75	137,19
SESGO-5,6T2.800	5,6 ±2%	800/550	Ø56xL33	Ø1,40xL40/75	145,74
SESGO-6,2T2.800	6,2 ±2%	800/550	Ø51xL41	Ø1,40xL35/80	154,29
SESGO-6,8T2.800	6,8 ±2%	800/550	Ø51xL41	Ø1,40xL35/80	162,91
SESGO-7,5T2.800	7,5 ±2%	800/550	Ø56xL41	Ø1,40xL40/85	171,46
SESGO-8,2T2.800	8,2 ±2%	800/550	Ø56xL41	Ø1,40xL40/85	188,62
SESGO-10T2.800	10 ±2%	800/550	Ø66xL41	Ø1,40xL45/90	231,57
SESGO-15T2.800	15 ±2%	800/550	Ø76xL41	Ø1,40xL50/95	317,34
SESGO-22T2.700	22 ±2%	700/480	Ø66xL55	Ø1,40xL45/100	343,12
SESGO-33T2.600	33 ±2%	600/410	Ø66xL67	Ø1,40xL45/115	428,88
SESGO-47T2.600	47 ±2%	600/410	Ø76xL67	Ø1,40xL50/120	514,72

### MCap Classic 250V

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MCAP250-1,0	1,0 ±5%	250/170	Ø11xL23	Ø0,80xL30	4,24
MCAP250-1,5	1,5 ±5%	250/170	Ø13xL23	Ø0,80xL30	4,31
MCAP250-2,2	2,2 ±5%	250/170	Ø13xL28	Ø0,80xL30	4,45
MCAP250-2,7	2,7 ±5%	250/170	Ø15xL28	Ø0,80xL30	4,52
MCAP250-3,3	3,3 ±5%	250/170	Ø16xL28	Ø0,80xL30	4,59
MCAP250-3,9	3,9 ±5%	250/170	Ø17xL28	Ø0,80xL30	4,66
MCAP250-4,7	4,7 ±5%	250/170	Ø16xL33	Ø0,80xL30	4,80
MCAP250-5,6	5,6 ±5%	250/170	Ø18xL33	Ø1,00xL35	4,93
MCAP250-6,8	6,8 ±5%	250/170	Ø20xL33	Ø1,00xL35	5,14
MCAP250-8,2	8,2 ±5%	250/170	Ø22xL33	Ø1,00xL35	5,56
MCAP250-10	10 ±5%	250/170	Ø22xL35	Ø1,00xL35	5,98
MCAP250-12	12 ±5%	250/170	Ø26xL39	Ø1,00xL35	7,23
MCAP250-15	15 ±5%	250/170	Ø26xL39	Ø1,00xL35	8,55
MCAP250-18	18 ±5%	250/170	Ø29xL44	Ø1,00xL40	11,05
MCAP250-22	22 ±5%	250/170	Ø29xL44	Ø1,00xL40	13,62
MCAP250-33	33 ±5%	250/170	Ø33xL49	Ø1,00xL45	17,03
MCAP250-47	47 ±5%	250/170	Ø37xL54	Ø1,20xL45	21,34
MCAP250-68	68 ±5%	250/170	Ø43xL61	Ø1,20xL45	25,65
MCAP250-82	82 ±5%	250/170	Ø47xL61	Ø1,20xL45	34,19
MCAP250-100	100 ±5%	250/170	Ø46xL66	Ø1,60xL55	42,81

### MCap Classic 400V

MCAP400-1,0	1,0 ±3%	400/275	Ø12xL23	Ø0,80xL30	4,24
MCAP400-1,5	1,5 ±3%	400/275	Ø14xL28	Ø0,80xL30	4,31
MCAP400-2,2	2,2 ±3%	400/275	Ø16xL28	Ø0,80xL30	4,45
MCAP400-2,7	2,7 ±3%	400/275	Ø18xL29	Ø0,80xL30	4,59
MCAP400-3,3	3,3 ±3%	400/275	Ø17xL34	Ø0,80xL35	4,80

MCAP400-3,9	3,9 ±3%	400/275	Ø18xL34	Ø0,80xL35	4,93
MCAP400-4,7	4,7 ±3%	400/275	Ø20xL34	Ø1,00xL35	5,14
MCAP400-5,6	5,6 ±3%	400/275	Ø22xL34	Ø1,00xL35	5,98
MCAP400-6,8	6,8 ±3%	400/275	Ø24xL34	Ø1,00xL35	6,81
MCAP400-8,2	8,2 ±3%	400/275	Ø24xL39	Ø1,00xL35	7,71
MCAP400-10	10 ±3%	400/275	Ø26xL39	Ø1,00xL35	8,55
MCAP400-15	15 ±3%	400/275	Ø28xL46	Ø1,00xL40	10,15
MCAP400-22	22 ±3%	400/275	Ø34xL46	Ø1,00xL40	13,62

### MCap Classic 630V

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MCAP630-0,10	0,10 ±3%	630/430	Ø10xL19	Ø0,80xL30	4,52
MCAP630-0,15	0,15 ±3%	630/430	Ø10xL21	Ø0,80xL30	4,52
MCAP630-0,22	0,22 ±3%	630/430	Ø10xL23	Ø0,80xL30	4,52
MCAP630-0,33	0,33 ±3%	630/430	Ø12xL23	Ø0,80xL30	4,52
MCAP630-0,47	0,47 ±3%	630/430	Ø12xL25	Ø0,80xL30	4,52
MCAP630-0,68	0,68 ±3%	630/430	Ø14xL26	Ø0,80xL30	4,52
MCAP630-1,0	1,0 ±3%	630/430	Ø16xL26	Ø0,80xL30	4,59
MCAP630-1,5	1,5 ±3%	630/430	Ø17xL29	Ø0,80xL30	4,80
MCAP630-2,2	2,2 ±3%	630/430	Ø18xL34	Ø1,00xL35	4,93
MCAP630-3,3	3,3 ±3%	630/430	Ø22xL34	Ø1,00xL35	5,14
MCAP630-4,7	4,7 ±3%	630/430	Ø24xL39	Ø1,00xL35	5,98
MCAP630-6,8	6,8 ±3%	630/430	Ø26xL44	Ø1,00xL40	7,71
MCAP630-10	10 ±3%	630/430	Ø29xL49	Ø1,00xL40	9,31

### MCap SUPREME Classic

SUP8-0,10	0,10 ±2%	1400/480	Ø17xL36	Ø0,80xL60	17,03
SUP8-0,22	0,22 ±2%	1400/480	Ø20xL38	Ø1,00xL60	17,03
SUP8-0,33	0,33 ±2%	1400/480	Ø26xL43	Ø1,00xL60	17,03
SUP8-0,47	0,47 ±2%	600/410	Ø20xL39	Ø1,00xL60	17,03
SUP8-0,68	0,68 ±2%	600/410	Ø30xL56	Ø1,40xL60	17,03
SUP8-1,0	1,0 ±2%	600/410	Ø20xL39	Ø1,00xL60	17,03
SUP8-1,5	1,5 ±2%	600/410	Ø25xL52	Ø1,00xL60	18,77
SUP8-2,2	2,2 ±2%	600/410	Ø25xL52	Ø1,00xL60	20,50
SUP8-3,3	3,3 ±2%	600/410	Ø30xL56	Ø1,40xL60	23,07
SUP8-3,9	3,9 ±2%	600/410	Ø30xL56	Ø1,40xL60	25,65
SUP8-4,7	4,7 ±2%	600/410	Ø36xL56	Ø1,40xL60	28,22
SUP8-5,6	5,6 ±2%	600/410	Ø36xL56	Ø1,40xL60	30,79
SUP8-6,8	6,8 ±2%	600/410	Ø41xL53	Ø1,40xL60	34,19
SUP8-8,2	8,2 ±2%	600/410	Ø36xL106	Ø1,40xL60	38,50
SUP8-10	10 ±2%	600/410	Ø36xL106	Ø1,40xL60	42,81
SUP8-22	22 ±2%	600/410	Ø50xL106	Ø1,40xL60	77,08

### MCap SUPREME Classic Silver.Oil

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
SUP.SO-0,10	0,10 ±5%	1000/690	Ø17xL36	Ø0,80xL60	34,19
SUP.SO-0,22	0,22 ±5%	1000/690	Ø19xL39	Ø0,80xL60	38,50
SUP.SO-0,33	0,33 ±5%	1000/690	Ø19xL39	Ø1,00xL60	42,81

SUP.SO-0,47	0,47 ±3%	1000/690	Ø26xL41	Ø1,00xL60	51,36
SUP.SO-0,68	0,68 ±3%	1000/690	Ø26xL41	Ø1,00xL60	55,67
SUP.SO-1,0	1,0 ±3%	1000/690	Ø31xL42	Ø1,40xL60	64,22
SUP.SO-1,5	1,5 ±3%	1000/690	Ø36xL42	Ø1,40xL60	72,84
SUP.SO-2,2	2,2 ±3%	1000/690	Ø41xL57	Ø1,40xL60	90,00
SUP.SO-3,3	3,3 ±3%	1000/690	Ø41xL57	Ø1,40xL60	107,10
SUP.SO-4,7	4,7 ±2%	1000/690	Ø41xL71	Ø1,40xL60	145,74
SUP.SO-5,6	5,6 ±2%	1000/690	Ø46xL71	Ø1,40xL60	162,91
SUP.SO-6,8	6,8 ±2%	1000/690	Ø50xL71	Ø1,40xL60	205,79

### MCap SUPREME Classic SilverGold

SUP.SG-1,0	1,0 ±2%	1000/690	Ø31xL42	Ø1,40xL60	64,22
SUP.SG-1,5	1,5 ±2%	1000/690	Ø36xL42	Ø1,40xL60	72,84
SUP.SG-2,2	2,2 ±2%	1000/690	Ø36xL56	Ø1,40xL60	90,00
SUP.SG-3,3	3,3 ±2%	1000/690	Ø41xL57	Ø1,40xL60	107,10
SUP.SG-4,7	4,7 ±2%	1000/690	Ø46xL71	Ø1,40xL60	145,74

### MCap SUPREME Classic SilverGold.Oil

Order Code	Capacity [µF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
SUP.SGO-0,010	0,010 ±5%	1000/690	Ø17xL36	Ø0,60xL60	34,19
SUP.SGO-0,10	0,10 ±3%	1000/690	Ø17xL36	Ø0,60xL60	34,19
SUP.SGO-0,15	0,15 ±3%	1000/690	Ø17xL36	Ø0,60xL60	38,50
SUP.SGO-0,22	0,22 ±3%	1000/690	Ø19xL39	Ø0,60xL60	42,81
SUP.SGO-0,33	0,33 ±3%	1000/690	Ø19xL39	Ø0,60xL60	47,05
SUP.SGO-0,47	0,47 ±3%	1000/690	Ø26xL41	Ø0,60xL60	55,67
SUP.SGO-1,0	1,0 ±2%	1000/690	Ø31xL42	Ø0,60xL60	68,53
SUP.SGO-1,5	1,5 ±2%	1000/690	Ø36xL42	Ø0,60xL60	77,08
SUP.SGO-2,2	2,2 ±2%	1000/690	Ø36xL56	Ø1,00xL60	94,24
SUP.SGO-3,3	3,3 ±2%	1000/690	Ø41xL57	Ø1,00xL60	111,41
SUP.SGO-3,9	3,9 ±2%	1000/690	Ø41xL57	Ø1,00xL60	128,58
SUP.SGO-4,7	4,7 ±2%	1000/690	Ø46xL71	Ø1,00xL60	150,05
SUP.SGO-5,6	5,6 ±2%	1000/690	Ø46xL71	Ø1,00xL60	171,46
SUP.SGO-6,8	6,8 ±2%	1000/690	Ø51xL71	Ø1,00xL60	214,41
SUP.SGO-10	10 ±2%	1000/690	Ø56xL71	Ø1,40xL60	257,29

### MCap ZN Classic · Tin Foil Capacitors

ZN630-0,10	0,10 ±3%	630/400	Ø12xL25	Ø0,80xL30	10,15
ZN630-0,22	0,22 ±3%	630/400	Ø14xL30	Ø0,80xL30	11,88
ZN630-0,33	0,33 ±3%	630/400	Ø15xL30	Ø1,00xL30	13,62
ZN630-0,47	0,47 ±3%	630/400	Ø17xL30	Ø1,00xL30	15,29
ZN630-0,68	0,68 ±3%	630/400	Ø19xL38	Ø1,00xL35	17,03
ZN630-1,0	1,0 ±3%	630/400	Ø21xL38	Ø1,00xL35	18,77
ZN250-1,5	1,5 ±3%	250/160	Ø21xL38	Ø1,00xL35	20,50
ZN250-2,2	2,2 ±3%	250/160	Ø25xL40	Ø1,00xL35	22,17
ZN100-2,7	2,7 ±3%	100/63	Ø21xL40	Ø1,00xL35	23,91
ZN100-3,3	3,3 ±3%	100/63	Ø25xL40	Ø1,00xL35	25,65
ZN100-3,9	3,9 ±3%	100/63	Ø26xL40	Ø1,00xL35	29,05
ZN100-4,7	4,7 ±3%	100/63	Ø26xL40	Ø1,00xL35	32,46

## ECap AC · Electrolytic Audio Capacitors (bipolar & raw)

Order Code	Capacity [μF]	[VDC/VAC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
ECAP100-10	10 ±5%	100/35	Ø10xL30	Ø0,80xL40	1,67
ECAP100-15	15 ±5%	100/35	Ø10xL30	Ø0,80xL40	1,67
ECAP100-22	22 ±5%	100/35	Ø12xL30	Ø0,80xL40	2,09
ECAP100-33	33 ±5%	100/35	Ø12xL30	Ø0,80xL40	2,09
ECAP100-47	47 ±5%	100/35	Ø14xL37	Ø0,80xL40	2,99
ECAP100-56	56 ±5%	100/35	Ø14xL38	Ø0,80xL40	2,99
ECAP100-68	68 ±5%	100/35	Ø16xL39	Ø0,80xL40	3,54
ECAP100-82	82 ±5%	100/35	Ø18xL39	Ø0,80xL40	4,24
ECAP100-100	100 ±5%	100/35	Ø18xL39	Ø0,80xL40	4,24
ECAP63-150	150 ±5%	63/23	Ø14xL37	Ø0,80xL40	2,99
ECAP63-180	180 ±5%	63/23	Ø16xL39	Ø0,80xL40	3,54
ECAP63-220	220 ±5%	63/23	Ø16xL39	Ø0,80xL40	3,54
ECAP63-270	270 ±5%	63/23	Ø21xL36	Ø0,80xL40	5,98
ECAP63-330	330 ±5%	63/23	Ø21xL36	Ø0,80xL40	5,98
ECAP63-390	390 ±5%	63/23	Ø25xL38	Ø0,80xL40	6,81
ECAP63-470	470 ±5%	63/23	Ø25xL38	Ø0,80xL40	6,81
ECAP63-560	560 ±5%	63/23	Ø25xL38	Ø0,80xL40	7,71
ECAP63-680	680 ±5%	63/23	Ø25xL38	Ø0,80xL40	8,55

## ECap Power

Order Code	Capacity [μF] ±20%	[VDC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
ESC100-10000	10.000	100	Ø50xH70	M5   Pitch 22	59,91
ESC100-22000	22.000	100	Ø65xH100	M5   Pitch 28,5	85,69
ESC80-47000	47.000	80	Ø75xH100	M5   Pitch 31,7	120,03
ESC25-68000	68.000	25	Ø50xH75	M5   Pitch 22	51,36
MPC68	68.000	25	Ø50xH80	Ø1,80xL300	77,08
MPC68I	68.000	25	Ø50xH90	Ø1,80xL300	85,69
SET.MPC1000	1.000.000	18	Ø75xH225	M5   Pitch 31,7	4905,66
SET.MPC1500	1.500.000	18	Ø75xH225	M5   Pitch 31,7	6244,16

## MLytic AG Power Cap · AudioGrade

Order Code	Capacity [μF] ±20%	[VDC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MLGO100-1000	1.000	100	Ø25xH30	Ø1,20   Pitch 10	12,72
MLGO100-1500	1.500	100	Ø25xH35	Ø1,20   Pitch 10	14,46
MLGO80-10000	10.000	80	Ø35xH50	Ø1,20   Pitch 10	29,89
MLGO63-2200	2.200	63	Ø25xH30	Ø1,20   Pitch 10	13,62
MLGO63-3300	3.300	63	Ø30xH30	Ø1,20   Pitch 10	14,46
MLGO63-4700	4.700	63	Ø30xH35	Ø1,20   Pitch 10	16,19
MLGO63-6800	6.800	63	Ø30xH40	Ø1,20   Pitch 10	17,03
MLGO63-8200	8.200	63	Ø30xH45	Ø1,20   Pitch 10	18,77
MLGO63-10000	10.000	63	Ø30xH50	Ø1,20   Pitch 10	21,34
MLGO63-15000	15.000	63	Ø35xH60	Ø1,20   Pitch 10	29,89
MLGO63-22000	22.000	63	Ø35xH70	Ø1,20   Pitch 10	38,50
MLGO40-4700	4.700	40	Ø25xH30	Ø1,20   Pitch 10	15,29
MLGO40-6800	6.800	40	Ø25xH35	Ø1,20   Pitch 10	17,03

MLGO40-10000	10.000	40	Ø30xH40	Ø1,20   Pitch 10	18,77
MLGO40-22000	22.000	40	Ø35xH50	Ø1,20   Pitch 10	29,89
MLGO40-33000	33.000	40	Ø35xH60	Ø1,20   Pitch 10	34,19
MLGO25-10000	10.000	25	Ø25xH35	Ø1,20   Pitch 10	16,19
MLGO25-22000	22.000	25	Ø30xH40	Ø1,20   Pitch 10	21,34
MLGO25-47000	47.000	25	Ø35xH50	Ø1,20   Pitch 10	36,77

### MLytic HV Power Cap · HighVoltage

Order Code	Capacity [µF] ±20%	[VDC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MLAL500-10	10	500	Ø16xL39	Ø0,80xL40	3,41
MLAL500-22	22	500	Ø21xL36	Ø0,80xL40	4,24
MLAL500-33	33	500	Ø25xL38	Ø0,80xL40	6,81
MLAL500-47	47	500	Ø25xL49	Ø0,80xL40	7,71
MLAL500-100	100	500	Ø30xL49	Ø1,00xL40	8,55
MLAL450-47+47	47+47	450	Ø30xL50	Ø1,40xL50	13,62
MLAL450-100+100	100+100	450	Ø35xL50	Ø1,40xL50	17,03
MLGO450-22	22	450	Ø22xH25	Ø1,20   Pitch 10	12,72
MLGO450-47	47	450	Ø22xH25	Ø1,20   Pitch 10	13,62
MLGO450-100	100	450	Ø25xH30	Ø1,20   Pitch 10	14,46
MLGO450-150	150	450	Ø30xH30	Ø1,20   Pitch 10	16,19
MLGO450-220	220	450	Ø30xH40	Ø1,20   Pitch 10	18,77
MLGO450-330	330	450	Ø35xH40	Ø1,20   Pitch 10	23,91
MLGO450-470	470	450	Ø35xH50	Ø1,20   Pitch 10	29,89
MLGO450-680	680	450	Ø35xH60	Ø1,20   Pitch 10	36,77
MLSL500-50+50	50+50	500	Ø35xH50	L4xH7xZ1	17,03
MLSL500-100+100	100+100	500	Ø35xH66	L4xH7xZ1	21,34
MLSL500-200+200	200+200	500	Ø35xH80	L4xH7xZ1	29,89

### MLytic HC Power Cap · HighCurrent

Order Code	Capacity [µF] -10/+30%	[VDC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MLHC100-22000	22 000	100	Ø90xH69	M6   Pitch 31,7	128,58
MLHC100-33000	33 000	100	Ø90xH69	M6   Pitch 31,7	171,46
MLHC100-47000	47 000	100	Ø90xH98	M6   Pitch 31,7	214,41
MLHC80-10000	10 000	80	Ø50xH67	M5   Pitch 22	59,91
MLHC80-22000	22 000	80	Ø75xH66	M5   Pitch 31,7	94,24
MLHC80-47000	47 000	80	Ø90xH69	M6   Pitch 31,7	162,91

### MLytic + Filter Cap

Order Code	Capacity [µF] ±20%	[VDC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
MLGO+550-220	220	550	Ø35xH55	Ø1,20xH8	29,89
MLGO+550-470	470	550	Ø35xH70	Ø1,20xH8	34,19
MLGO+160-1000	1.000	160	Ø35xH35	Ø1,20xH8	18,77
MLGO+100-2200	2.200	100	Ø35xH35	Ø1,20xH8	23,91
MLGO+100-4700	4.700	100	Ø35xH60	Ø1,20xH8	29,89
MLGO+80-10000	10.000	80	Ø35xH50	Ø1,20xH8	34,19
MLGO+63-15000	15.000	63	Ø35xH60	Ø1,20xH8	38,50
MLGO+63-22000	22.000	63	Ø35xH70	Ø1,20xH8	42,81



MLGO+40-33000	33 000	40	Ø35xH60	Ø1,20xH8	38,50
MLGO+25-47000	47 000	25	Ø35xH50	Ø1,20xH8	42,81

## TubeCap · MKP Power Cap

Order Code	Capacity [µF] ±5%	[VDC]	Dimensions [mm]	Connectors [mm]	Retail [€/pc]
TCAP-10T5.1000	10	1000/158	L35xH55xZ30	Ø1,00xL5	21,34
TCAP-20T5.750	20	750/260	L35xH55xZ30	Ø1,00xL5	25,65
TCAP-30T5.600	30	600/88	L35xH55xZ30	Ø1,00xL5	34,19
TCAP-47T5.600	47	600/100	Ø45xH60	Ø1,40xL15	42,81
TCAP-100T5.550	100	550/100	Ø50xH85	M6   Pitch 20	102,86
TCAP-200T5.550	200	550/100	Ø65xH85	M6   Pitch 27,5	171,46

## MLytic Assembly Accessories

MPSA25	Ø25xH0,80	1,04
MPSA30	Ø30xH0,80	1,15
MPSA35	Ø35xH0,80	1,39
MPSA50	Ø50xH0,80	2,09
MCNV35	Ø35xH25	2,32
MCNV40	Ø40xH25	2,91
MCNV50	Ø50xH25	4,66
MCNV65	Ø65xH25	5,82
MCNV75	Ø75xH25	6,99

## MCoil Bobbins & Cores

Order Code	Mounting Hole Ø	In / Out [mm] [mm]	Dimensions [mm]	Material	Retail [€/pc]
SK.KRD-2510.WH	M5	6/3	Ø25xH10	Pocan B4239	458,70
SK.KRD-3020.WH	M5	9/3	Ø30xH20	Pocan B4239	820,10
SK.KRD-4020.WH	M5	12/5	Ø40xH20	Pocan B4239	1021,65
SK.KRD-5818.WH	M5	20/6	Ø58xH18	Pocan B4239	1139,80
SK.KRD-5822.WH	M5	20/10	Ø58xH22	Pocan B4239	500,40
SK.KRD-5828.WH	M5	20/10	Ø58xH28	Pocan B4239	813,15
SK.KRD-4530.WH	M5	11/7	Ø45xH30	Pocan B4239	1932,10
SK.KRD-7029.WH	M5	22/10	Ø70xH29	Pocan B4239	1591,55
SK.KRD-7728.WH	M5	26/6	Ø77xH28	Pocan B4239	1911,25
SK.KRD-7059.WH	M20	22/10	Ø70xH59	Pocan B4239	625,50
SK.FST-1020	M4		Ø10xH20	Ferrite	2050,25
SK.PST-2028	M5		Ø20xH28	Aronit	549,05
SK.FRD-3023	M4	9/3	Ø30xH23	Pocan+Ferrite	3023,25
SK.FRD-4023	M4	12/5	Ø40xH23	Pocan+Ferrite	4593,95
SK.PRD-4530	M5	11/7	Ø45xH30	Pocan+Aronit	3746,05
SK.FGR-2625	M5		Ø26xH25	Ferrite	396,15
SK.FGR-3025	M5		Ø30xH25	Ferrite	354,45
SK.FGR-3525	M5		Ø35xH25	Ferrite	576,85
SK.FGR-4037	M5		Ø40xH37	Ferrite	556,00
SK.PGR-5151	M6	2/2	Ø51xH51	Aronit	1522,05

**MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 0,20mm<sup>2</sup> · AWG 24 ± 0,50mm**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
L50-0,10	0,10 ±2	0,36	Ø25xH10	L2510	2,99
L50-0,12	0,12 ±2	0,42	Ø25xH10	L2510	3,06
L50-0,15	0,15 ±2	0,45	Ø25xH10	L2510	3,20
L50-0,18	0,18 ±2	0,52	Ø25xH10	L2510	3,48
L50-0,22	0,22 ±2	0,59	Ø25xH10	L2510	3,68
L50-0,27	0,27 ±2	0,67	Ø25xH10	L2510	3,96
L50-0,33	0,33 ±2	0,78	Ø25xH10	L2510	4,17
L50-0,39	0,39 ±2	0,85	Ø25xH10	L2510	4,45
L50-0,47	0,47 ±2	1,08	Ø30xH20	L3020	4,73
L50-0,56	0,56 ±2	1,16	Ø30xH20	L3020	5,14
L50-0,68	0,68 ±2	1,31	Ø30xH20	L3020	5,56
L50-0,82	0,82 ±2	1,40	Ø30xH20	L3020	5,91
L50-1,0	1,0 ±2	1,65	Ø30xH20	L3020	6,32
L50-1,2	1,2 ±2	1,80	Ø30xH20	L3020	6,74
L50-1,5	1,5 ±2	1,98	Ø30xH20	L3020	7,09
L50-1,8	1,8 ±2	2,26	Ø30xH20	L3020	7,51
L50-2,2	2,2 ±2	2,47	Ø30xH20	L3020	7,92
L50-2,7	2,7 ±2	2,81	Ø30xH20	L3020	8,62
L50-3,3	3,3 ±2	3,13	Ø30xH20	L3020	9,45
L50-3,9	3,9 ±2	3,49	Ø40xH20	L4020	10,22
L50-4,7	4,7 ±2	3,85	Ø40xH20	L4020	10,98

**MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 0,40mm<sup>2</sup> · AWG 21 ± 0,71mm**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
L71-0,10	0,10 ±2	0,23	Ø25xH10	L2510	3,75
L71-0,12	0,12 ±2	0,28	Ø30xH20	L3020	4,03
L71-0,15	0,15 ±2	0,31	Ø30xH20	L3020	4,24
L71-0,18	0,18 ±2	0,34	Ø30xH20	L3020	4,52
L71-0,22	0,22 ±2	0,38	Ø30xH20	L3020	4,73
L71-0,27	0,27 ±2	0,42	Ø30xH20	L3020	5,00
L71-0,33	0,33 ±2	0,47	Ø30xH20	L3020	5,21
L71-0,39	0,39 ±2	0,52	Ø30xH20	L3020	5,56
L71-0,47	0,47 ±2	0,58	Ø30xH20	L3020	5,91
L71-0,56	0,56 ±2	0,64	Ø30xH20	L3020	6,32
L71-0,68	0,68 ±2	0,71	Ø30xH20	L3020	6,74
L71-0,82	0,82 ±2	0,79	Ø30xH20	L3020	7,09
L71-1,0	1,0 ±2	0,88	Ø30xH20	L3020	7,51
L71-1,2	1,2 ±2	0,99	Ø40xH20	L4020	7,92
L71-1,5	1,5 ±2	1,11	Ø40xH20	L4020	8,62
L71-1,8	1,8 ±2	1,22	Ø40xH20	L4020	9,45
L71-2,2	2,2 ±2	1,39	Ø40xH20	L4020	10,70
L71-2,7	2,7 ±2	1,53	Ø40xH20	L4020	11,82
L71-3,3	3,3 ±2	1,76	Ø40xH20	L4020	13,07
L71-3,9	3,9 ±2	1,91	Ø58xH18	L5818	14,18
L71-4,7	4,7 ±2	2,19	Ø58xH18	L5818	15,78
L71-5,6	5,6 ±2	2,35	Ø58xH18	L5818	17,38

L71-6,8	6,8 ±2	2,61	Ø58xH18	L5818	18,97
L71-8,2	8,2 ±2	3,05	Ø58xH28	L5828	20,57
L71-10	10 ±2	3,38	Ø58xH28	L5828	22,94
L71-12	12 ±2	3,65	Ø70xH29	L7029	25,30
L71-15	15 ±2	4,30	Ø70xH29	L7029	28,50
L71-18	18 ±2	4,77	Ø70xH29	L7029	31,69
L71-22	22 ±2	5,26	Ø70xH29	L7029	35,65
L71-27	27 ±2	5,95	Ø70xH29	L7029	39,62

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 0,40mm<sup>2</sup> · AWG 21 ± 0,71mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BL71-0,010	0,010 ±2	0,06	Ø25xH10	L2510	4,10
BL71-0,015	0,015 ±2	0,08	Ø25xH10	L2510	4,24
BL71-0,022	0,022 ±2	0,09	Ø25xH10	L2510	4,45
BL71-0,033	0,033 ±2	0,11	Ø25xH10	L2510	4,59
BL71-0,047	0,047 ±2	0,14	Ø25xH10	L2510	4,73
BL71-0,068	0,068 ±2	0,18	Ø25xH10	L2510	4,87
BL71-0,10	0,10 ±2	0,23	Ø25xH10	L2510	5,14
BL71-0,12	0,12 ±2	0,28	Ø30xH20	L3020	5,35
BL71-0,15	0,15 ±2	0,31	Ø30xH20	L3020	5,63
BL71-0,18	0,18 ±2	0,34	Ø30xH20	L3020	5,84
BL71-0,22	0,22 ±2	0,38	Ø30xH20	L3020	6,12
BL71-0,27	0,27 ±2	0,42	Ø30xH20	L3020	6,32
BL71-0,33	0,33 ±2	0,47	Ø30xH20	L3020	6,74
BL71-0,39	0,39 ±2	0,52	Ø30xH20	L3020	7,09
BL71-0,47	0,47 ±2	0,58	Ø30xH20	L3020	7,51
BL71-0,56	0,56 ±2	0,64	Ø30xH20	L3020	7,92
BL71-0,68	0,68 ±2	0,71	Ø30xH20	L3020	8,34
BL71-0,82	0,82 ±2	0,79	Ø30xH20	L3020	8,62
BL71-1,0	1,0 ±2	0,88	Ø30xH20	L3020	9,45
BL71-1,2	1,2 ±2	0,99	Ø40xH20	L4020	10,22
BL71-1,5	1,5 ±2	1,11	Ø40xH20	L4020	10,98
BL71-1,8	1,8 ±2	1,22	Ø40xH20	L4020	11,82
BL71-2,2	2,2 ±2	1,39	Ø40xH20	L4020	12,58
BL71-2,7	2,7 ±2	1,53	Ø40xH20	L4020	13,41
BL71-3,3	3,3 ±2	1,76	Ø40xH20	L4020	15,01
BL71-3,9	3,9 ±2	1,91	Ø58xH18	L5818	16,54
BL71-4,7	4,7 ±2	2,19	Ø58xH18	L5818	18,14
BL71-5,6	5,6 ±2	2,35	Ø58xH18	L5818	19,74
BL71-6,8	6,8 ±2	2,61	Ø58xH18	L5818	21,34
BL71-8,2	8,2 ±2	3,05	Ø58xH28	L5828	23,70
BL71-10	10 ±2	3,38	Ø58xH28	L5828	27,66
BL71-12	12 ±2	3,65	Ø70xH29	L7029	31,69
BL71-15	15 ±2	4,30	Ø70xH29	L7029	35,65
BL71-18	18 ±2	4,77	Ø70xH29	L7029	39,62
BL71-22	22 ±2	5,26	Ø70xH29	L7029	47,54
BL71-27	27 ±2	5,95	Ø70xH29	L7029	55,46

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,0mm

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
L100-0,10	0,10 ±2	0,14	Ø30xH20	L3020	5,35
L100-0,12	0,12 ±2	0,15	Ø30xH20	L3020	5,77
L100-0,15	0,15 ±2	0,17	Ø30xH20	L3020	6,26
L100-0,18	0,18 ±2	0,19	Ø30xH20	L3020	6,74
L100-0,22	0,22 ±2	0,21	Ø30xH20	L3020	7,23
L100-0,27	0,27 ±2	0,23	Ø30xH20	L3020	7,78
L100-0,33	0,33 ±2	0,26	Ø40xH20	L4020	8,34
L100-0,39	0,39 ±2	0,29	Ø40xH20	L4020	8,62
L100-0,47	0,47 ±2	0,32	Ø40xH20	L4020	9,45
L100-0,56	0,56 ±2	0,36	Ø40xH20	L4020	10,22
L100-0,68	0,68 ±2	0,39	Ø40xH20	L4020	10,98
L100-0,82	0,82 ±2	0,44	Ø40xH20	L4020	11,82
L100-1,0	1,0 ±2	0,49	Ø58xH18	L5818	13,07
L100-1,2	1,2 ±2	0,55	Ø58xH18	L5818	14,18
L100-1,5	1,5 ±2	0,62	Ø58xH18	L5818	15,78
L100-1,8	1,8 ±2	0,70	Ø58xH18	L5818	17,38
L100-2,2	2,2 ±2	0,77	Ø58xH22	L5822	18,97
L100-2,7	2,7 ±2	0,90	Ø58xH28	L5828	21,34
L100-3,3	3,3 ±2	1,00	Ø58xH28	L5828	23,70
L100-3,9	3,9 ±2	1,13	Ø58xH28	L5828	26,13
L100-4,7	4,7 ±2	1,22	Ø70xH29	L7029	28,50
L100-5,6	5,6 ±2	1,35	Ø70xH29	L7029	31,69
L100-6,8	6,8 ±2	1,56	Ø70xH29	L7029	35,65
L100-8,2	8,2 ±2	1,69	Ø70xH29	L7029	39,62
L100-10	10 ±2	1,91	Ø77xH28	L7728	43,58
L100-12	12 ±2	2,14	Ø77xH28	L7728	47,54
L100-15	15 ±2	2,41	Ø77xH28	L7728	55,46

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18 $\triangleq$ 1,0mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BL100-0,10	0,10 ±2	0,14	Ø30xH20	L3020	7,51
BL100-0,12	0,12 ±2	0,15	Ø30xH20	L3020	7,92
BL100-0,15	0,15 ±2	0,17	Ø30xH20	L3020	8,34
BL100-0,18	0,18 ±2	0,19	Ø30xH20	L3020	8,62
BL100-0,22	0,22 ±2	0,21	Ø30xH20	L3020	9,10
BL100-0,27	0,27 ±2	0,23	Ø30xH20	L3020	9,45
BL100-0,33	0,33 ±2	0,26	Ø40xH20	L4020	10,22
BL100-0,39	0,39 ±2	0,29	Ø40xH20	L4020	10,98
BL100-0,47	0,47 ±2	0,32	Ø40xH20	L4020	11,82
BL100-0,56	0,56 ±2	0,36	Ø40xH20	L4020	12,58
BL100-0,68	0,68 ±2	0,39	Ø40xH20	L4020	13,41
BL100-0,82	0,82 ±2	0,44	Ø40xH20	L4020	14,18
BL100-1,0	1,0 ±2	0,49	Ø58xH18	L5818	15,78
BL100-1,2	1,2 ±2	0,55	Ø58xH18	L5818	17,38
BL100-1,5	1,5 ±2	0,62	Ø58xH18	L5818	18,97
BL100-1,8	1,8 ±2	0,70	Ø58xH18	L5818	20,57
BL100-2,2	2,2 ±2	0,77	Ø58xH22	L5822	22,10
BL100-2,7	2,7 ±2	0,90	Ø58xH28	L5828	23,70

BL100-3,3	3,3 ±2	1,00	Ø58xH28	L5828	26,13
BL100-3,9	3,9 ±2	1,13	Ø58xH28	L5828	28,50
BL100-4,7	4,7 ±2	1,22	Ø70xH29	L7029	31,69
BL100-5,6	5,6 ±2	1,35	Ø70xH29	L7029	35,65
BL100-6,8	6,8 ±2	1,56	Ø70xH29	L7029	39,62
BL100-8,2	8,2 ±2	1,69	Ø70xH29	L7029	43,58
BL100-10	10 ±2	1,91	Ø77xH28	L7728	47,54
BL100-12	12 ±2	2,14	Ø77xH28	L7728	55,46
BL100-15	15 ±2	2,41	Ø77xH28	L7728	63,45

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
L125-0,10	0,10 ±2	0,09	Ø30xH20	L3020	6,74
L125-0,12	0,12 ±2	0,10	Ø30xH20	L3020	7,09
L125-0,15	0,15 ±2	0,11	Ø40xH20	L4020	7,92
L125-0,18	0,18 ±2	0,13	Ø40xH20	L4020	8,62
L125-0,22	0,22 ±2	0,14	Ø40xH20	L4020	9,45
L125-0,27	0,27 ±2	0,15	Ø58xH18	L5818	10,22
L125-0,33	0,33 ±2	0,18	Ø58xH18	L5818	10,98
L125-0,39	0,39 ±2	0,20	Ø58xH18	L5818	11,82
L125-0,47	0,47 ±2	0,22	Ø58xH18	L5818	13,07
L125-0,56	0,56 ±2	0,24	Ø58xH18	L5818	14,18
L125-0,68	0,68 ±2	0,28	Ø58xH18	L5818	15,78
L125-0,82	0,82 ±2	0,29	Ø58xH18	L5818	18,14
L125-1,0	1,0 ±2	0,34	Ø58xH22	L5822	20,57
L125-1,2	1,2 ±2	0,44	Ø58xH28	L5828	22,94
L125-1,5	1,5 ±2	0,47	Ø58xH28	L5828	25,30
L125-1,8	1,8 ±2	0,51	Ø58xH28	L5828	27,66
L125-2,2	2,2 ±2	0,57	Ø70xH29	L7029	30,09
L125-2,7	2,7 ±2	0,61	Ø70xH29	L7029	33,22
L125-3,3	3,3 ±2	0,69	Ø70xH29	L7029	36,42
L125-3,9	3,9 ±2	0,75	Ø70xH29	L7029	39,62
L125-4,7	4,7 ±2	0,84	Ø77xH28	L7728	43,58
L125-5,6	5,6 ±2	0,95	Ø77xH28	L7728	47,54
L125-6,8	6,8 ±2	1,19	Ø70xH59	L7059	55,46
L125-8,2	8,2 ±2	1,34	Ø70xH59	L7059	63,45
L125-10	10 ±2	1,49	Ø70xH59	L7059	71,38

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BL125-0,10	0,10 ±2	0,09	Ø30xH20	L3020	8,62
BL125-0,12	0,12 ±2	0,10	Ø30xH20	L3020	9,45
BL125-0,15	0,15 ±2	0,11	Ø40xH20	L4020	10,22
BL125-0,18	0,18 ±2	0,13	Ø40xH20	L4020	10,98
BL125-0,22	0,22 ±2	0,14	Ø40xH20	L4020	11,82
BL125-0,27	0,27 ±2	0,15	Ø58xH18	L5818	12,58
BL125-0,33	0,33 ±2	0,18	Ø58xH18	L5818	13,41
BL125-0,39	0,39 ±2	0,20	Ø58xH18	L5818	14,18

BL125-0,47	0,47 ±2	0,22	Ø58xH18	L5818	15,78
BL125-0,56	0,56 ±2	0,24	Ø58xH18	L5818	17,38
BL125-0,68	0,68 ±2	0,28	Ø58xH18	L5818	18,97
BL125-0,82	0,82 ±2	0,29	Ø58xH18	L5818	20,57
BL125-1,0	1,0 ±2	0,34	Ø58xH22	L5822	22,94
BL125-1,2	1,2 ±2	0,44	Ø58xH28	L5828	25,30
BL125-1,5	1,5 ±2	0,47	Ø58xH28	L5828	27,66
BL125-1,8	1,8 ±2	0,51	Ø58xH28	L5828	30,09
BL125-2,2	2,2 ±2	0,57	Ø70xH29	L7029	33,22
BL125-2,7	2,7 ±2	0,61	Ø70xH29	L7029	36,42
BL125-3,3	3,3 ±2	0,69	Ø70xH29	L7029	39,62
BL125-3,9	3,9 ±2	0,75	Ø70xH29	L7029	43,58
BL125-4,7	4,7 ±2	0,84	Ø77xH28	L7728	47,54
BL125-5,6	5,6 ±2	0,95	Ø77xH28	L7728	55,46
BL125-6,8	6,8 ±2	1,19	Ø70xH59	L7059	63,45
BL125-8,2	8,2 ±2	1,34	Ø70xH59	L7059	71,38
BL125-10	10 ±2	1,49	Ø70xH59	L7059	79,30

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 $\triangleq$ 1,40mm

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
L140-0,10	0,10 ±2	0,07	Ø40xH20	L4020	7,92
L140-0,12	0,12 ±2	0,08	Ø40xH20	L4020	8,62
L140-0,15	0,15 ±2	0,10	Ø40xH20	L4020	9,45
L140-0,18	0,18 ±2	0,11	Ø58xH18	L5818	10,70
L140-0,22	0,22 ±2	0,12	Ø58xH18	L5818	11,82
L140-0,27	0,27 ±2	0,13	Ø58xH18	L5818	13,07
L140-0,33	0,33 ±2	0,15	Ø58xH18	L5818	14,18
L140-0,39	0,39 ±2	0,16	Ø58xH18	L5818	15,78
L140-0,47	0,47 ±2	0,19	Ø58xH18	L5818	17,38
L140-0,56	0,56 ±2	0,20	Ø58xH22	L5822	18,97
L140-0,68	0,68 ±2	0,23	Ø58xH28	L5828	20,57
L140-0,82	0,82 ±2	0,26	Ø58xH28	L5828	22,94
L140-1,0	1,0 ±2	0,28	Ø58xH28	L5828	25,30
L140-1,2	1,2 ±2	0,31	Ø70xH29	L7029	27,66
L140-1,5	1,5 ±2	0,38	Ø70xH29	L7029	30,09
L140-1,8	1,8 ±2	0,40	Ø70xH29	L7029	33,22
L140-2,2	2,2 ±2	0,46	Ø70xH29	L7029	36,42
L140-2,7	2,7 ±2	0,51	Ø77xH28	L7728	39,62
L140-3,3	3,3 ±2	0,58	Ø77xH28	L7728	44,34
L140-3,9	3,9 ±2	0,65	Ø77xH28	L7728	49,90
L140-4,7	4,7 ±2	0,77	Ø70xH59	L7059	55,46
L140-5,6	5,6 ±2	0,89	Ø70xH59	L7059	63,45
L140-6,8	6,8 ±2	0,96	Ø70xH59	L7059	71,38
L140-8,2	8,2 ±2	1,10	Ø70xH59	L7059	79,30

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 $\triangleq$ 1,40mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BL140-0,10	0,10 ±2	0,07	Ø40xH20	L4020	10,22

BL140-0,12	0,12 ±2	0,08	Ø40xH20	L4020	10,98
BL140-0,15	0,15 ±2	0,10	Ø40xH20	L4020	11,82
BL140-0,18	0,18 ±2	0,11	Ø58xH18	L5818	12,58
BL140-0,22	0,22 ±2	0,12	Ø58xH18	L5818	14,18
BL140-0,27	0,27 ±2	0,13	Ø58xH18	L5818	15,78
BL140-0,33	0,33 ±2	0,15	Ø58xH18	L5818	17,38
BL140-0,39	0,39 ±2	0,16	Ø58xH18	L5818	18,97
BL140-0,47	0,47 ±2	0,19	Ø58xH18	L5818	20,57
BL140-0,56	0,56 ±2	0,20	Ø58xH22	L5822	22,10
BL140-0,68	0,68 ±2	0,23	Ø58xH28	L5828	23,70
BL140-0,82	0,82 ±2	0,26	Ø58xH28	L5828	26,13
BL140-1,0	1,0 ±2	0,28	Ø58xH28	L5828	28,50
BL140-1,2	1,2 ±2	0,31	Ø70xH29	L7029	31,69
BL140-1,5	1,5 ±2	0,38	Ø70xH29	L7029	35,65
BL140-1,8	1,8 ±2	0,40	Ø70xH29	L7029	39,62
BL140-2,2	2,2 ±2	0,46	Ø70xH29	L7029	43,58
BL140-2,7	2,7 ±2	0,51	Ø77xH28	L7728	47,54
BL140-3,3	3,3 ±2	0,58	Ø77xH28	L7728	51,50
BL140-3,9	3,9 ±2	0,65	Ø77xH28	L7728	55,46
BL140-4,7	4,7 ±2	0,77	Ø70xH59	L7059	63,45
BL140-5,6	5,6 ±2	0,89	Ø70xH59	L7059	71,38
BL140-6,8	6,8 ±2	0,96	Ø70xH59	L7059	79,30
BL140-8,2	8,2 ±2	1,10	Ø70xH59	L7059	87,29

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 2,55mm<sup>2</sup> · AWG 13 ± 1,8mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BL180-0,10	0,10 ±2	0,05	Ø58xH18	L5818	15,78
BL180-0,12	0,12 ±2	0,05	Ø58xH18	L5818	17,38
BL180-0,15	0,15 ±2	0,06	Ø58xH18	L5818	18,97
BL180-0,18	0,18 ±2	0,07	Ø58xH18	L5818	20,57
BL180-0,22	0,22 ±2	0,08	Ø58xH22	L5822	22,10
BL180-0,27	0,27 ±2	0,09	Ø58xH28	L5828	23,70
BL180-0,33	0,33 ±2	0,10	Ø58xH28	L5828	26,13
BL180-0,39	0,39 ±2	0,11	Ø58xH28	L5828	28,50
BL180-0,47	0,47 ±2	0,12	Ø70xH29	L7029	31,69
BL180-0,56	0,56 ±2	0,14	Ø70xH29	L7029	35,65
BL180-0,68	0,68 ±2	0,15	Ø70xH29	L7029	39,62
BL180-0,82	0,82 ±2	0,17	Ø70xH29	L7029	43,58
BL180-1,0	1,0 ±2	0,20	Ø77xH28	L7728	47,54
BL180-1,2	1,2 ±2	0,22	Ø77xH28	L7728	51,50
BL180-1,5	1,5 ±2	0,28	Ø70xH59	L7059	55,46
BL180-1,8	1,8 ±2	0,31	Ø70xH59	L7059	63,45
BL180-2,2	2,2 ±2	0,34	Ø70xH59	L7059	71,38
BL180-2,7	2,7 ±2	0,39	Ø70xH59	L7059	79,30
BL180-3,3	3,3 ±2	0,42	L89xH61xZ76	L106	91,25
BL180-3,9	3,9 ±2	0,47	L89xH61xZ76	L106	103,14
BL180-4,7	4,7 ±2	0,53	L105xH79xZ93	L130	115,09

BL180-5,6	5,6 ±2	0,59	L105xH79xZ93	L130	126,98
BL180-6,8	6,8 ±2	0,65	L105xH79xZ93	L130	142,89
BL180-8,2	8,2 ±2	0,72	L105xH79xZ93	L130	158,74
BL180-10	10 ±2	0,80	L105xH79xZ93	L130	174,65
BL180-12	12 ±2	0,90	L105xH79xZ93	L130	190,50

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 4,37mm<sup>2</sup> · AWG 11 ± 2,36mm (resin-soaked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VL236-0,10	0,10 ±2	0,04	Ø58xH28	L5828	26,90
VL236-0,12	0,12 ±2	0,04	Ø58xH28	L5828	29,26
VL236-0,15	0,15 ±2	0,05	Ø58xH28	L5828	31,69
VL236-0,18	0,18 ±2	0,05	Ø70xH29	L7029	34,06
VL236-0,22	0,22 ±2	0,06	Ø70xH29	L7029	37,25
VL236-0,27	0,27 ±2	0,06	Ø70xH29	L7029	41,98
VL236-0,33	0,33 ±2	0,07	Ø77xH28	L7728	46,77
VL236-0,39	0,39 ±2	0,08	Ø77xH28	L7728	51,50
VL236-0,47	0,47 ±2	0,09	Ø70xH59	L7059	57,06
VL236-0,56	0,56 ±2	0,10	Ø70xH59	L7059	62,62
VL236-0,68	0,68 ±2	0,11	Ø70xH59	L7059	69,01
VL236-0,82	0,82 ±2	0,12	Ø70xH59	L7059	75,34
VL236-1,0	1,0 ±2	0,14	Ø70xH59	L7059	83,26
VL236-1,2	1,2 ±2	0,15	L89xH61xZ76	L106	91,25
VL236-1,5	1,5 ±2	0,17	L89xH61xZ76	L106	103,14
VL236-1,8	1,8 ±2	0,20	L105xH79xZ93	L130	115,09
VL236-2,2	2,2 ±2	0,22	L105xH79xZ93	L130	126,98
VL236-2,7	2,7 ±2	0,25	L105xH79xZ93	L130	142,89
VL236-3,3	3,3 ±2	0,28	L105xH79xZ93	L130	158,74
VL236-3,9	3,9 ±2	0,30	L105xH79xZ93	L130	174,65
VL236-4,7	4,7 ±2	0,34	L123xH89xZ108	L150	190,50
VL236-5,6	5,6 ±2	0,38	L123xH89xZ108	L150	214,34
VL236-6,8	6,8 ±2	0,42	L123xH89xZ108	L150	238,18
VL236-8,2	8,2 ±2	0,46	L123xH89xZ108	L150	269,94
VL236-10	10 ±2	0,54	L151xH106xZ120	L170	301,70
VL236-12	12 ±2	0,59	L151xH106xZ120	L170	333,46
VL236-15	15 ±2	0,67	L151xH106xZ120	L170	365,29



VL236-18	18 ±2	0,74	L151xH106xZ120	L170	397,05
----------	-------	------	----------------	------	--------

### MCoil AirCore · OFC Copper Wire · 7,07mm<sup>2</sup> · AWG 9 ± 3,00mm (resin-soaked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VL300-0,10	0,10 ±2	0,02	Ø70xH29	L7029	39,62
VL300-0,12	0,12 ±2	0,03	Ø70xH29	L7029	43,58
VL300-0,15	0,15 ±2	0,03	Ø77xH28	L7728	47,54
VL300-0,18	0,18 ±2	0,04	Ø77xH28	L7728	51,50
VL300-0,22	0,22 ±2	0,04	Ø70xH59	L7059	55,46
VL300-0,27	0,27 ±2	0,04	Ø70xH59	L7059	63,45
VL300-0,33	0,33 ±2	0,05	Ø70xH59	L7059	71,38
VL300-0,39	0,39 ±2	0,05	Ø70xH59	L7059	79,30
VL300-0,47	0,47 ±2	0,06	Ø70xH59	L7059	87,29
VL300-0,56	0,56 ±2	0,06	L105xH79xZ93	L130	95,22
VL300-0,68	0,68 ±2	0,07	L105xH79xZ93	L130	107,10
VL300-0,82	0,82 ±2	0,08	L105xH79xZ93	L130	119,05
VL300-1,0	1,0 ±2	0,09	L105xH79xZ93	L130	134,90
VL300-1,2	1,2 ±2	0,10	L105xH79xZ93	L130	150,82
VL300-1,5	1,5 ±2	0,12	L105xH79xZ93	L130	174,65
VL300-1,8	1,8 ±2	0,13	L123xH89xZ108	L150	198,49
VL300-2,2	2,2 ±2	0,15	L123xH89xZ108	L150	222,26
VL300-2,7	2,7 ±2	0,17	L123xH89xZ108	L150	254,09
VL300-3,3	3,3 ±2	0,19	L123xH89xZ108	L150	285,85
VL300-3,9	3,9 ±2	0,21	L151xH106xZ120	L170	317,62
VL300-4,7	4,7 ±2	0,24	L151xH106xZ120	L170	349,38
VL300-5,6	5,6 ±2	0,25	L151xH106xZ120	L170	381,14
VL300-6,8	6,8 ±2	0,29	L151xH106xZ120	L170	420,89
VL300-8,2	8,2 ±2	0,32	L151xH106xZ120	L170	476,49
VL300-10	10 ±2	0,38	L162xH138xZ136	L195	555,86
VL300-12	12 ±2	0,46	L162xH138xZ136	L195	635,30
VL300-15	15 ±2	0,55	L162xH138xZ136	L195	714,74

### MCoil AirCore · OFC Copper FlatWire · 11,95mm<sup>2</sup> · AWG 6.5 ± 3,9mm (resin-soaked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
------------	-----------------	---------	-----------------	--------	---------------

VL390-0,10	0,10 ±2	0,01	L89xH61xZ76	L106	87,29
VL390-0,12	0,12 ±2	0,01	L89xH61xZ76	L106	95,22
VL390-0,15	0,15 ±2	0,02	L105xH79xZ93	L130	103,14
VL390-0,18	0,18 ±2	0,02	L105xH79xZ93	L130	111,06
VL390-0,22	0,22 ±2	0,03	L105xH79xZ93	L130	126,98
VL390-0,27	0,27 ±2	0,03	L105xH79xZ93	L130	142,89
VL390-0,33	0,33 ±2	0,03	L105xH79xZ93	L130	158,74
VL390-0,39	0,39 ±2	0,04	L105xH79xZ93	L130	182,58
VL390-0,47	0,47 ±2	0,04	L123xH89xZ108	L150	206,42
VL390-0,56	0,56 ±2	0,04	L123xH89xZ108	L150	230,25
VL390-0,68	0,68 ±2	0,05	L123xH89xZ108	L150	254,09
VL390-0,82	0,82 ±2	0,06	L123xH89xZ108	L150	285,85
VL390-1,0	1,0 ±2	0,07	L151xH106xZ120	L170	333,46
VL390-1,2	1,2 ±2	0,07	L151xH106xZ120	L170	381,14
VL390-1,5	1,5 ±2	0,08	L151xH106xZ120	L170	428,82
VL390-1,8	1,8 ±2	0,09	L151xH106xZ120	L170	476,49
VL390-2,2	2,2 ±2	0,12	L151xH106xZ120	L170	532,09
VL390-2,7	2,7 ±2	0,13	L162xH138xZ136	L195	587,69
VL390-3,3	3,3 ±2	0,15	L162xH138xZ136	L195	659,14
VL390-3,9	3,9 ±2	0,17	L162xH138xZ136	L195	730,65
VL390-4,7	4,7 ±2	0,19	L162xH138xZ136	L195	818,02
VL390-5,6	5,6 ±2	0,22	L162xH138xZ136	L195	913,30

### MCoil AirCore · OFC Copper HeptaStrand · 1,11mm<sup>2</sup> · AWG 17 ≅ 1,19mm (bak)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
LL45-0,10	0,10 ±2	0,11	Ø40xH20	L4020	10,98
LL45-0,12	0,12 ±2	0,12	Ø40xH20	L4020	11,82
LL45-0,15	0,15 ±2	0,14	Ø40xH20	L4020	13,41
LL45-0,18	0,18 ±2	0,17	Ø40xH20	L4020	15,01
LL45-0,22	0,22 ±2	0,18	Ø58xH18	L5818	17,38
LL45-0,27	0,27 ±2	0,20	Ø58xH18	L5818	18,97
LL45-0,33	0,33 ±2	0,22	Ø58xH18	L5818	21,34
LL45-0,39	0,39 ±2	0,24	Ø58xH18	L5818	23,70
LL45-0,47	0,47 ±2	0,27	Ø58xH22	L5822	26,13

LL45-0,56	0,56 ±2	0,30	Ø58xH22	L5822	28,50
LL45-0,68	0,68 ±2	0,34	Ø58xH28	L5828	30,86
LL45-0,82	0,82 ±2	0,38	Ø58xH28	L5828	33,22
LL45-1,0	1,0 ±2	0,42	Ø58xH28	L5828	35,65
LL45-1,2	1,2 ±2	0,46	Ø70xH29	L7029	39,62
LL45-1,5	1,5 ±2	0,51	Ø70xH29	L7029	43,58
LL45-1,8	1,8 ±2	0,56	Ø70xH29	L7029	47,54
LL45-2,2	2,2 ±2	0,66	Ø77xH28	L7728	55,46
LL45-2,7	2,7 ±2	0,76	Ø77xH28	L7728	63,45
LL45-3,3	3,3 ±2	0,93	Ø70xH59	L7059	71,38
LL45-3,9	3,9 ±2	1,01	Ø70xH59	L7059	79,30
LL45-4,7	4,7 ±2	1,16	Ø70xH59	L7059	87,29
LL45-5,6	5,6 ±2	1,29	Ø70xH59	L7059	95,22
LL45-6,8	6,8 ±2	1,42	Ø70xH59	L7059	103,14

### MCoil AirCore · OFC Copper Foil · 0,81mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,02mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
CFC18-0,10	0,10 ±2	0,13	Ø32xH18	10,22
CFC18-0,12	0,12 ±2	0,14	Ø33xH18	10,98
CFC18-0,15	0,15 ±2	0,16	Ø35xH18	11,82
CFC18-0,18	0,18 ±2	0,19	Ø36xH18	12,58
CFC18-0,22	0,22 ±2	0,20	Ø38xH18	13,41
CFC18-0,27	0,27 ±2	0,23	Ø40xH18	14,18
CFC18-0,33	0,33 ±2	0,26	Ø42xH18	15,01
CFC18-0,39	0,39 ±2	0,28	Ø43xH18	15,78
CFC18-0,47	0,47 ±2	0,31	Ø45xH18	17,38
CFC18-0,56	0,56 ±2	0,35	Ø47xH18	18,97
CFC18-0,68	0,68 ±2	0,39	Ø49xH18	20,57
CFC18-0,82	0,82 ±2	0,43	Ø52xH18	22,10
CFC18-1,0	1,0 ±2	0,48	Ø54xH18	23,70
CFC18-1,2	1,2 ±2	0,55	Ø57xH18	25,30
CFC18-1,5	1,5 ±2	0,62	Ø61xH18	27,66
CFC18-1,8	1,8 ±2	0,69	Ø63xH18	30,09
CFC18-2,2	2,2 ±2	0,78	Ø68xH18	33,22
CFC18-2,7	2,7 ±2	0,89	Ø72xH18	36,42
CFC18-3,3	3,3 ±2	1,00	Ø74xH18	39,62
CFC18-3,9	3,9 ±2	1,10	Ø80xH18	44,34
CFC18-4,7	4,7 ±2	1,30	Ø84xH18	49,90
CFC18-5,6	5,6 ±2	1,40	Ø88xH18	55,46
CFC18-6,8	6,8 ±2	1,60	Ø94xH18	63,45
CFC18-8,2	8,2 ±2	1,80	Ø100xH18	71,38

### MCoil AirCore · OFC Copper Foil · 1,19mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,23mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
CFC16-0,10	0,10 ±2	0,10	Ø34xH24	13,41
CFC16-0,12	0,12 ±2	0,11	Ø35xH24	14,18
CFC16-0,15	0,15 ±2	0,12	Ø37xH24	15,01
CFC16-0,18	0,18 ±2	0,13	Ø38xH24	15,78

CFC16-0,22	0,22 ±2	0,15	Ø39xH24	17,38
CFC16-0,27	0,27 ±2	0,16	Ø42xH24	18,97
CFC16-0,33	0,33 ±2	0,18	Ø44xH24	20,57
CFC16-0,39	0,39 ±2	0,20	Ø46xH24	22,10
CFC16-0,47	0,47 ±2	0,23	Ø48xH24	23,70
CFC16-0,56	0,56 ±2	0,26	Ø50xH24	25,30
CFC16-0,68	0,68 ±2	0,29	Ø52xH24	27,66
CFC16-0,82	0,82 ±2	0,31	Ø54xH24	30,09
CFC16-1,0	1,0 ±2	0,37	Ø57xH24	33,22
CFC16-1,2	1,2 ±2	0,41	Ø61xH24	36,42
CFC16-1,5	1,5 ±2	0,47	Ø65xH24	39,62
CFC16-1,8	1,8 ±2	0,50	Ø68xH24	43,58
CFC16-2,2	2,2 ±2	0,58	Ø69xH24	47,54
CFC16-2,7	2,7 ±2	0,65	Ø77xH24	53,10
CFC16-3,3	3,3 ±2	0,74	Ø81xH24	59,49
CFC16-3,9	3,9 ±2	0,84	Ø85xH24	67,42
CFC16-4,7	4,7 ±2	0,93	Ø88xH24	75,34
CFC16-5,6	5,6 ±2	1,05	Ø93xH24	83,26
CFC16-6,8	6,8 ±2	1,18	Ø100xH24	91,25
CFC16-8,2	8,2 ±2	1,31	Ø108xH24	99,18

### MCoil AirCore · OFC Copper Foil · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ± 1,40mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
CFC15-0,10	0,10 ±2	0,08	Ø34xH30	15,78
CFC15-0,12	0,12 ±2	0,09	Ø36xH30	17,38
CFC15-0,15	0,15 ±2	0,11	Ø37xH30	18,97
CFC15-0,18	0,18 ±2	0,12	Ø39xH30	20,57
CFC15-0,22	0,22 ±2	0,13	Ø40xH30	22,10
CFC15-0,27	0,27 ±2	0,14	Ø43xH30	23,70
CFC15-0,33	0,33 ±2	0,16	Ø45xH30	25,30
CFC15-0,39	0,39 ±2	0,18	Ø46xH30	26,90
CFC15-0,47	0,47 ±2	0,20	Ø48xH30	29,26
CFC15-0,56	0,56 ±2	0,22	Ø51xH30	31,69
CFC15-0,68	0,68 ±2	0,24	Ø53xH30	35,65
CFC15-0,82	0,82 ±2	0,27	Ø55xH30	39,62
CFC15-1,0	1,0 ±2	0,30	Ø59xH30	43,58
CFC15-1,2	1,2 ±2	0,34	Ø62xH30	47,54
CFC15-1,5	1,5 ±2	0,38	Ø65xH30	51,50
CFC15-1,8	1,8 ±2	0,42	Ø69xH30	55,46
CFC15-2,2	2,2 ±2	0,48	Ø73xH30	63,45
CFC15-2,7	2,7 ±2	0,54	Ø77xH30	71,38
CFC15-3,3	3,3 ±2	0,60	Ø82xH30	79,30
CFC15-3,9	3,9 ±2	0,67	Ø86xH30	87,29
CFC15-4,7	4,7 ±2	0,74	Ø91xH30	95,22
CFC15-5,6	5,6 ±2	0,83	Ø95xH30	103,14
CFC15-6,8	6,8 ±2	0,93	Ø100xH30	115,09
CFC15-8,2	8,2 ±2	1,04	Ø106xH30	126,98

### MCoil AirCore · OFC Copper Foil · 1,96mm<sup>2</sup> · AWG 14 ± 1,58mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
CFC14-0,10	0,10 ±2	0,07	Ø36xH34	18,97
CFC14-0,12	0,12 ±2	0,08	Ø38xH34	20,57
CFC14-0,15	0,15 ±2	0,09	Ø40xH34	22,10
CFC14-0,18	0,18 ±2	0,10	Ø41xH34	23,70
CFC14-0,22	0,22 ±2	0,11	Ø44xH34	26,13
CFC14-0,27	0,27 ±2	0,12	Ø46xH34	28,50
CFC14-0,33	0,33 ±2	0,13	Ø48xH34	30,86
CFC14-0,39	0,39 ±2	0,14	Ø50xH34	33,22
CFC14-0,47	0,47 ±2	0,16	Ø52xH34	36,42
CFC14-0,56	0,56 ±2	0,18	Ø54xH34	39,62
CFC14-0,68	0,68 ±2	0,20	Ø56xH34	43,58
CFC14-0,82	0,82 ±2	0,22	Ø59xH34	47,54
CFC14-1,0	1,0 ±2	0,26	Ø62xH34	53,10
CFC14-1,2	1,2 ±2	0,29	Ø65xH34	58,66
CFC14-1,5	1,5 ±2	0,33	Ø69xH34	65,05
CFC14-1,8	1,8 ±2	0,36	Ø72xH34	71,38
CFC14-2,2	2,2 ±2	0,41	Ø77xH34	79,30
CFC14-2,7	2,7 ±2	0,46	Ø82xH34	87,29
CFC14-3,3	3,3 ±2	0,50	Ø85xH34	99,18
CFC14-3,9	3,9 ±2	0,55	Ø89xH34	107,10
CFC14-4,7	4,7 ±2	0,62	Ø94xH34	119,05
CFC14-5,6	5,6 ±2	0,68	Ø99xH34	130,94
CFC14-6,8	6,8 ±2	0,78	Ø101xH34	142,89
CFC14-8,2	8,2 ±2	0,86	Ø109xH34	158,74

### MCoil AirCore · OFC Copper Foil · 3,08mm<sup>2</sup> · AWG 12 $\pm$ 1,98mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
CFC12-0,10	0,10 ±2	0,05	Ø41xH52	33,22
CFC12-0,12	0,12 ±2	0,06	Ø41xH52	34,82
CFC12-0,15	0,15 ±2	0,06	Ø44xH52	37,25
CFC12-0,18	0,18 ±2	0,07	Ø45xH52	39,62
CFC12-0,22	0,22 ±2	0,08	Ø47xH52	43,58
CFC12-0,27	0,27 ±2	0,09	Ø49xH52	47,54
CFC12-0,33	0,33 ±2	0,10	Ø51xH52	51,50
CFC12-0,39	0,39 ±2	0,11	Ø53xH52	55,46
CFC12-0,47	0,47 ±2	0,12	Ø55xH52	63,45
CFC12-0,56	0,56 ±2	0,14	Ø57xH52	67,42
CFC12-0,68	0,68 ±2	0,15	Ø60xH52	71,38
CFC12-0,82	0,82 ±2	0,17	Ø64xH52	79,30
CFC12-1,0	1,0 ±2	0,19	Ø68xH52	87,29
CFC12-1,2	1,2 ±2	0,21	Ø70xH52	95,22
CFC12-1,5	1,5 ±2	0,24	Ø74xH52	103,14
CFC12-1,8	1,8 ±2	0,26	Ø76xH52	111,06
CFC12-2,2	2,2 ±2	0,29	Ø81xH52	126,98
CFC12-2,7	2,7 ±2	0,32	Ø84xH52	142,89
CFC12-3,3	3,3 ±2	0,37	Ø91xH52	158,74
CFC12-3,9	3,9 ±2	0,39	Ø95xH52	174,65
CFC12-4,7	4,7 ±2	0,46	Ø96xH52	194,46

CFC12-5,6	5,6 ±2	0,50	Ø105xH52	214,34
CFC12-6,8	6,8 ±2	0,56	Ø110xH52	238,18
CFC12-8,2	8,2 ±2	0,63	Ø117xH52	277,86

### MCoil AirCore · OFC Copper Foil · 4,90mm<sup>2</sup> · AWG 10 ± 2,50mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
CFC10-0,10	0,10 ±2	0,04	Ø43xH77	55,46
CFC10-0,12	0,12 ±2	0,04	Ø44xH77	63,45
CFC10-0,15	0,15 ±2	0,05	Ø47xH77	71,38
CFC10-0,18	0,18 ±2	0,05	Ø48xH77	79,30
CFC10-0,22	0,22 ±2	0,06	Ø50xH77	87,29
CFC10-0,27	0,27 ±2	0,06	Ø53xH77	95,22
CFC10-0,33	0,33 ±2	0,07	Ø56xH77	103,14
CFC10-0,39	0,39 ±2	0,08	Ø57xH77	111,06
CFC10-0,47	0,47 ±2	0,09	Ø59xH77	119,05
CFC10-0,56	0,56 ±2	0,10	Ø52xH77	130,94
CFC10-0,68	0,68 ±2	0,11	Ø65xH77	142,89
CFC10-0,82	0,82 ±2	0,12	Ø67xH77	158,74
CFC10-1,0	1,0 ±2	0,14	Ø71xH77	174,65
CFC10-1,2	1,2 ±2	0,15	Ø76xH77	190,50
CFC10-1,5	1,5 ±2	0,17	Ø80xH77	210,38
CFC10-1,8	1,8 ±2	0,19	Ø83xH77	230,25
CFC10-2,2	2,2 ±2	0,21	Ø88xH77	254,09
CFC10-2,7	2,7 ±2	0,23	Ø93xH77	277,86
CFC10-3,3	3,3 ±2	0,27	Ø97xH77	317,62
CFC10-3,9	3,9 ±2	0,28	Ø104xH77	357,30
CFC10-4,7	4,7 ±2	0,31	Ø108xH77	397,05
CFC10-5,6	5,6 ±2	0,36	Ø111xH77	436,74
CFC10-6,8	6,8 ±2	0,41	Ø121xH77	476,49
CFC10-8,2	8,2 ±2	0,47	Ø124xH77	540,02

### MCoil AirCore · Paper and OFC Copper Foil · 0,81mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,02mm (re

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
VLCU18-0,10	0,10 ±2	0,13	Ø34xH18	14,18
VLCU18-0,12	0,12 ±2	0,14	Ø35xH18	15,01
VLCU18-0,15	0,15 ±2	0,16	Ø37xH18	15,78
VLCU18-0,18	0,18 ±2	0,18	Ø38xH18	16,54
VLCU18-0,22	0,22 ±2	0,20	Ø40xH18	17,38
VLCU18-0,27	0,27 ±2	0,22	Ø42xH18	18,14
VLCU18-0,33	0,33 ±2	0,25	Ø44xH18	18,97
VLCU18-0,39	0,39 ±2	0,28	Ø45xH18	20,57
VLCU18-0,47	0,47 ±2	0,30	Ø47xH18	22,10
VLCU18-0,56	0,56 ±2	0,35	Ø50xH18	23,70
VLCU18-0,68	0,68 ±2	0,40	Ø52xH18	25,30
VLCU18-0,82	0,82 ±2	0,44	Ø56xH18	26,90
VLCU18-1,0	1,0 ±2	0,50	Ø59xH18	29,26
VLCU18-1,2	1,2 ±2	0,56	Ø60xH18	31,69
VLCU18-1,5	1,5 ±2	0,65	Ø64xH18	35,65

VLCU18-1,8	1,8 ±2	0,70	Ø68xH18	39,62
VLCU18-2,2	2,2 ±2	0,80	Ø73xH18	43,58
VLCU18-2,7	2,7 ±2	0,90	Ø77xH18	47,54
VLCU18-3,3	3,3 ±2	1,10	Ø82xH18	51,50
VLCU18-3,9	3,9 ±2	1,20	Ø86xH18	55,46
VLCU18-4,7	4,7 ±2	1,30	Ø91xH18	59,49
VLCU18-5,6	5,6 ±2	1,50	Ø96xH18	63,45
VLCU18-6,8	6,8 ±2	1,70	Ø101xH18	71,38
VLCU18-8,2	8,2 ±2	1,80	Ø104xH18	79,30
VLCU18-10	10 ±2	2,10	Ø117xH18	87,29

### MCoil AirCore · Paper and OFC Copper Foil · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ± 1,40mm (re

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
VLCU15-0,10	0,10 ±2	0,08	Ø37xH30	19,74
VLCU15-0,12	0,12 ±2	0,09	Ø38xH30	20,57
VLCU15-0,15	0,15 ±2	0,10	Ø41xH30	22,10
VLCU15-0,18	0,18 ±2	0,12	Ø42xH30	23,70
VLCU15-0,22	0,22 ±2	0,13	Ø42xH30	26,13
VLCU15-0,27	0,27 ±2	0,14	Ø46xH30	28,50
VLCU15-0,33	0,33 ±2	0,16	Ø48xH30	30,86
VLCU15-0,39	0,39 ±2	0,18	Ø50xH30	33,22
VLCU15-0,47	0,47 ±2	0,20	Ø53xH30	35,65
VLCU15-0,56	0,56 ±2	0,22	Ø55xH30	39,62
VLCU15-0,68	0,68 ±2	0,24	Ø57xH30	43,58
VLCU15-0,82	0,82 ±2	0,27	Ø60xH30	47,54
VLCU15-1,0	1,0 ±2	0,31	Ø63xH30	51,50
VLCU15-1,2	1,2 ±2	0,34	Ø66xH30	55,46
VLCU15-1,5	1,5 ±2	0,39	Ø70xH30	59,49
VLCU15-1,8	1,8 ±2	0,44	Ø75xH30	63,45
VLCU15-2,2	2,2 ±2	0,50	Ø77xH30	71,38
VLCU15-2,7	2,7 ±2	0,56	Ø83xH30	79,30
VLCU15-3,3	3,3 ±2	0,63	Ø88xH30	87,29
VLCU15-3,9	3,9 ±2	0,70	Ø93xH30	95,22
VLCU15-4,7	4,7 ±2	0,78	Ø97xH30	107,10
VLCU15-5,6	5,6 ±2	0,86	Ø102xH30	119,05
VLCU15-6,8	6,8 ±2	0,96	Ø108xH30	130,94
VLCU15-8,2	8,2 ±2	1,08	Ø115xH30	142,89
VLCU15-10	10 ±2	1,23	Ø127xH30	158,74

### MCoil AirCore · Paper and OFC Copper Foil · 3,08mm<sup>2</sup> · AWG 12 ± 1,98mm (re

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
VLCU12-0,10	0,10 ±2	0,06	Ø40xH53	35,65
VLCU12-0,12	0,12 ±2	0,06	Ø41xH53	39,62
VLCU12-0,15	0,15 ±2	0,07	Ø44xH53	43,58
VLCU12-0,18	0,18 ±2	0,08	Ø45xH53	47,54
VLCU12-0,22	0,22 ±2	0,09	Ø47xH53	51,50
VLCU12-0,27	0,27 ±2	0,09	Ø50xH53	55,46
VLCU12-0,33	0,33 ±2	0,10	Ø53xH53	59,49

VLCU12-0,39	0,39 ±2	0,11	Ø55xH53	63,45
VLCU12-0,47	0,47 ±2	0,13	Ø58xH53	67,42
VLCU12-0,56	0,56 ±2	0,14	Ø60xH53	75,34
VLCU12-0,68	0,68 ±2	0,16	Ø63xH53	83,26
VLCU12-0,82	0,82 ±2	0,17	Ø67xH53	91,25
VLCU12-1,0	1,0 ±2	0,19	Ø70xH53	103,14
VLCU12-1,2	1,2 ±2	0,21	Ø75xH53	115,09
VLCU12-1,5	1,5 ±2	0,24	Ø78xH53	126,98
VLCU12-1,8	1,8 ±2	0,26	Ø82xH53	142,89
VLCU12-2,2	2,2 ±2	0,30	Ø87xH53	158,74
VLCU12-2,7	2,7 ±2	0,33	Ø92xH53	174,65
VLCU12-3,3	3,3 ±2	0,37	Ø98xH53	190,50
VLCU12-3,9	3,9 ±2	0,41	Ø103xH53	206,42
VLCU12-4,7	4,7 ±2	0,46	Ø108xH53	230,25
VLCU12-5,6	5,6 ±2	0,50	Ø113xH53	254,09
VLCU12-6,8	6,8 ±2	0,56	Ø120xH53	277,86
VLCU12-8,2	8,2 ±2	0,63	Ø126xH53	301,70
VLCU12-10	10 ±2	0,71	Ø134xH53	329,50

### MCoil AirCore · Paper and OFC Copper Foil · 7,00mm<sup>2</sup> · AWG 9 ± 2,99mm (resi)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Retail [€/pc]
VLCU9-0,10	0,10 ±2	0,03	Ø42xH77	71,38
VLCU9-0,12	0,12 ±2	0,04	Ø44xH77	79,30
VLCU9-0,15	0,15 ±2	0,04	Ø47xH77	87,29
VLCU9-0,18	0,18 ±2	0,04	Ø49xH77	95,22
VLCU9-0,22	0,22 ±2	0,05	Ø52xH77	103,14
VLCU9-0,27	0,27 ±2	0,05	Ø55xH77	111,06
VLCU9-0,33	0,33 ±2	0,06	Ø57xH77	126,98
VLCU9-0,39	0,39 ±2	0,07	Ø60xH77	142,89
VLCU9-0,47	0,47 ±2	0,07	Ø63xH77	158,74
VLCU9-0,56	0,56 ±2	0,08	Ø67xH77	174,65
VLCU9-0,68	0,68 ±2	0,09	Ø70xH77	190,50
VLCU9-0,82	0,82 ±2	0,10	Ø74xH77	214,34
VLCU9-1,0	1,0 ±2	0,11	Ø78xH77	238,18
VLCU9-1,2	1,2 ±2	0,12	Ø82xH77	277,86
VLCU9-1,5	1,5 ±2	0,13	Ø87xH77	317,62
VLCU9-1,8	1,8 ±2	0,14	Ø92xH77	357,30
VLCU9-2,2	2,2 ±2	0,16	Ø97xH77	397,05
VLCU9-2,7	2,7 ±2	0,18	Ø103xH77	436,74
VLCU9-3,3	3,3 ±2	0,20	Ø109xH77	476,49
VLCU9-3,9	3,9 ±2	0,23	Ø115xH77	524,10
VLCU9-4,7	4,7 ±2	0,25	Ø121xH77	579,70
VLCU9-5,6	5,6 ±2	0,28	Ø127xH77	635,30
VLCU9-6,8	6,8 ±2	0,30	Ø134xH77	714,74
VLCU9-8,2	8,2 ±2	0,34	Ø142xH77	794,18
VLCU9-10	10 ±2	0,38	Ø155xH77	889,46
VLCU9-12	12 ±2	0,42	Ø163xH77	992,74
VLCU9-15	15 ±2	0,48	Ø174xH77	1111,86
VLCU9-18	18 ±2	0,53	Ø184xH77	1231,05



**MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 0,20mm<sup>2</sup> · AWG 24  $\triangleq$  0,50mm**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
P50-2,7	2,7 $\pm$ 3	1,48	Ø30xH23	F3023	7,92
P50-3,3	3,3 $\pm$ 3	1,71	Ø30xH23	F3023	8,34
P50-3,9	3,9 $\pm$ 3	1,81	Ø30xH23	F3023	8,62
P50-4,7	4,7 $\pm$ 3	2,15	Ø30xH23	F3023	9,10
P50-5,6	5,6 $\pm$ 3	2,29	Ø30xH23	F3023	9,45
P50-6,8	6,8 $\pm$ 3	2,63	Ø30xH23	F3023	10,22
P50-8,2	8,2 $\pm$ 3	3,01	Ø30xH23	F3023	10,98
P50-10	10 $\pm$ 3	3,50	Ø40xH23	F4023	11,82
P50-12	12 $\pm$ 3	4,08	Ø40xH23	F4023	12,58
P50-15	15 $\pm$ 3	4,79	Ø40xH23	F4023	14,18
P50-18	18 $\pm$ 3	5,77	Ø40xH23	F4023	15,78
P50-22	22 $\pm$ 3	6,58	Ø40xH23	F4023	17,38

**MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 0,40mm<sup>2</sup> · AWG 21  $\triangleq$  0,71mm**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
P71-0,68	0,68 $\pm$ 3	0,36	Ø30xH23	F3023	6,74
P71-0,82	0,82 $\pm$ 3	0,41	Ø30xH23	F3023	7,09
P71-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,46	Ø30xH23	F3023	7,51
P71-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,57	Ø30xH23	F3023	7,92
P71-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,61	Ø30xH23	F3023	8,34
P71-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,73	Ø30xH23	F3023	8,62
P71-2,2	2,2 $\pm$ 3	0,81	Ø30xH23	F3023	9,45
P71-2,7	2,7 $\pm$ 3	1,01	Ø40xH23	F4023	10,22
P71-3,3	3,3 $\pm$ 3	1,08	Ø40xH23	F4023	10,98
P71-3,9	3,9 $\pm$ 3	1,23	Ø40xH23	F4023	11,82
P71-4,7	4,7 $\pm$ 3	1,37	Ø40xH23	F4023	12,58
P71-5,6	5,6 $\pm$ 3	1,46	Ø45xH30	A4530	14,18
P71-6,8	6,8 $\pm$ 3	1,65	Ø45xH30	A4530	15,78
P71-8,2	8,2 $\pm$ 3	1,89	Ø45xH30	A4530	17,38
P71-10	10 $\pm$ 3	2,19	Ø45xH30	A4530	19,74
P71-12	12 $\pm$ 3	2,55	Ø45xH30	A4530	22,10

**MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 0,40mm<sup>2</sup> · AWG 21  $\triangleq$  0,71mm (baked)**

BP71-0,68	0,68 $\pm$ 3	0,36	Ø30xH23	F3023	7,92
BP71-0,82	0,82 $\pm$ 3	0,41	Ø30xH23	F3023	8,34
BP71-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,46	Ø30xH23	F3023	8,62
BP71-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,57	Ø30xH23	F3023	9,45
BP71-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,61	Ø30xH23	F3023	10,22
BP71-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,73	Ø30xH23	F3023	10,98
BP71-2,2	2,2 $\pm$ 3	0,81	Ø30xH23	F3023	11,82
BP71-2,7	2,7 $\pm$ 3	1,01	Ø40xH23	F4023	12,58
BP71-3,3	3,3 $\pm$ 3	1,08	Ø40xH23	F4023	13,41
BP71-3,9	3,9 $\pm$ 3	1,23	Ø40xH23	F4023	14,18
BP71-4,7	4,7 $\pm$ 3	1,37	Ø40xH23	F4023	15,01
BP71-5,6	5,6 $\pm$ 3	1,46	Ø45xH30	A4530	15,78

BP71-6,8	6,8 ±3	1,65	Ø45xH30	A4530	17,38
BP71-8,2	8,2 ±3	1,89	Ø45xH30	A4530	18,97
BP71-10	10 ±3	2,19	Ø45xH30	A4530	21,34
BP71-12	12 ±3	2,55	Ø45xH30	A4530	23,70

### MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,0mm

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
P100-0,27	0,27 ±3	0,13	Ø30xH23	F3023	7,92
P100-0,33	0,33 ±3	0,15	Ø30xH23	F3023	8,34
P100-0,39	0,39 ±3	0,16	Ø30xH23	F3023	8,62
P100-0,47	0,47 ±3	0,19	Ø30xH23	F3023	9,10
P100-0,56	0,56 ±3	0,21	Ø30xH23	F3023	9,45
P100-0,68	0,68 ±3	0,23	Ø40xH23	F4023	10,22
P100-0,82	0,82 ±3	0,27	Ø40xH23	F4023	10,98
P100-1,0	1,0 ±3	0,32	Ø40xH23	F4023	11,82
P100-1,2	1,2 ±3	0,37	Ø40xH23	F4023	12,58
P100-1,5	1,5 ±3	0,38	Ø45xH30	A4530	13,41
P100-1,8	1,8 ±3	0,44	Ø45xH30	A4530	14,18
P100-2,2	2,2 ±3	0,47	Ø45xH30	A4530	15,78
P100-2,7	2,7 ±3	0,53	Ø45xH30	A4530	17,38
P100-3,3	3,3 ±3	0,64	Ø45xH30	A4530	18,97
P100-3,9	3,9 ±3	0,71	Ø45xH30	A4530	20,57
P100-4,7	4,7 ±3	0,80	Ø45xH30	A4530	22,10

### MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,0mm (baked)

BP100-0,27	0,27 ±3	0,13	Ø30xH23	F3023	9,87
BP100-0,33	0,33 ±3	0,15	Ø30xH23	F3023	10,22
BP100-0,39	0,39 ±3	0,16	Ø30xH23	F3023	10,70
BP100-0,47	0,47 ±3	0,19	Ø30xH23	F3023	10,98
BP100-0,56	0,56 ±3	0,21	Ø30xH23	F3023	11,47
BP100-0,68	0,68 ±3	0,23	Ø40xH23	F4023	11,82
BP100-0,82	0,82 ±3	0,27	Ø40xH23	F4023	12,58
BP100-1,0	1,0 ±3	0,32	Ø40xH23	F4023	13,41
BP100-1,2	1,2 ±3	0,37	Ø40xH23	F4023	14,18
BP100-1,5	1,5 ±3	0,38	Ø45xH30	A4530	15,78
BP100-1,8	1,8 ±3	0,44	Ø45xH30	A4530	17,38
BP100-2,2	2,2 ±3	0,47	Ø45xH30	A4530	18,97
BP100-2,7	2,7 ±3	0,53	Ø45xH30	A4530	20,57
BP100-3,3	3,3 ±3	0,64	Ø45xH30	A4530	22,10
BP100-3,9	3,9 ±3	0,71	Ø45xH30	A4530	23,70
BP100-4,7	4,7 ±3	0,80	Ø45xH30	A4530	25,30

### MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
P125-1,2	1,2 ±3	0,24	Ø45xH30	A4530	17,38
P125-1,5	1,5 ±3	0,27	Ø45xH30	A4530	18,14
P125-1,8	1,8 ±3	0,31	Ø45xH30	A4530	18,97

**MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16  $\cong$  1,25mm (baked)**

BP125-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,24	Ø45xH30	A4530	20,57
BP125-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,27	Ø45xH30	A4530	22,10
BP125-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,31	Ø45xH30	A4530	23,70

**MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15  $\cong$  1,40mm**

P140-0,47	0,47 $\pm$ 3	0,11	Ø45xH30	A4530	14,18
P140-0,56	0,56 $\pm$ 3	0,13	Ø45xH30	A4530	15,78
P140-0,68	0,68 $\pm$ 3	0,14	Ø45xH30	A4530	17,38
P140-0,82	0,82 $\pm$ 3	0,16	Ø45xH30	A4530	18,97
P140-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,18	Ø45xH30	A4530	20,57

**MCoil PipeCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15  $\cong$  1,40mm (baked)**

BP140-0,47	0,47 $\pm$ 3	0,11	Ø45xH30	A4530	15,78
BP140-0,56	0,56 $\pm$ 3	0,13	Ø45xH30	A4530	17,38
BP140-0,68	0,68 $\pm$ 3	0,14	Ø45xH30	A4530	18,97
BP140-0,82	0,82 $\pm$ 3	0,16	Ø45xH30	A4530	21,34
BP140-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,18	Ø45xH30	A4530	23,70

**MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 0,20mm<sup>2</sup> · AWG 24  $\cong$  0,50mm**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
H50-3,9	3,9 $\pm$ 3	0,96	Ø26xH25	F2625	8,34
H50-4,7	4,7 $\pm$ 3	1,06	Ø26xH25	F2625	8,62
H50-5,6	5,6 $\pm$ 3	1,14	Ø26xH25	F2625	9,10
H50-6,8	6,8 $\pm$ 3	1,31	Ø26xH25	F2625	9,45
H50-8,2	8,2 $\pm$ 3	1,57	Ø26xH25	F2625	9,87
H50-10	10 $\pm$ 3	1,50	Ø30xH25	F3025	10,22
H50-12	12 $\pm$ 3	1,75	Ø30xH25	F3025	10,98
H50-15	15 $\pm$ 3	2,01	Ø30xH25	F3025	11,82
H50-18	18 $\pm$ 3	2,30	Ø30xH25	F3025	12,58
H50-22	22 $\pm$ 3	2,67	Ø30xH25	F3025	13,41
H50-27	27 $\pm$ 3	3,11	Ø30xH25	F3025	14,18

**MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 0,40mm<sup>2</sup> · AWG 21  $\cong$  0,71mm**

H71-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,22	Ø26xH25	F2625	7,09
H71-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,25	Ø26xH25	F2625	7,51
H71-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,29	Ø26xH25	F2625	7,92
H71-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,33	Ø26xH25	F2625	8,34
H71-2,2	2,2 $\pm$ 3	0,37	Ø26xH25	F2625	8,62
H71-2,7	2,7 $\pm$ 3	0,43	Ø26xH25	F2625	9,10
H71-3,3	3,3 $\pm$ 3	0,50	Ø26xH25	F2625	9,45
H71-3,9	3,9 $\pm$ 3	0,51	Ø30xH25	F3025	9,87
H71-4,7	4,7 $\pm$ 3	0,58	Ø30xH25	F3025	10,22
H71-5,6	5,6 $\pm$ 3	0,67	Ø30xH25	F3025	10,70
H71-6,8	6,8 $\pm$ 3	0,65	Ø35xH25	F3525	10,98
H71-8,2	8,2 $\pm$ 3	0,75	Ø35xH25	F3525	11,82
H71-10	10 $\pm$ 3	0,87	Ø35xH25	F3525	12,58
H71-12	12 $\pm$ 3	1,02	Ø35xH25	F3525	13,41

H71-15	15 ±3	1,15	Ø40xH37	F4037	15,01
H71-18	18 ±3	1,28	Ø40xH37	F4037	16,54
H71-22	22 ±3	1,49	Ø40xH37	F4037	18,14
H71-27	27 ±3	1,68	Ø40xH37	F4037	19,74
H71-33	33 ±3	1,93	Ø40xH37	F4037	21,34
H71-39	39 ±3	2,36	Ø51xH51	A5151	25,30
H71-47	47 ±3	2,80	Ø51xH51	A5151	28,50

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 0,40mm<sup>2</sup> · AWG 21 ± 0,71mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BH71-1,0	1,0 ±3	0,22	Ø26xH25	F2625	8,62
BH71-1,2	1,2 ±3	0,25	Ø26xH25	F2625	9,10
BH71-1,5	1,5 ±3	0,29	Ø26xH25	F2625	9,45
BH71-1,8	1,8 ±3	0,33	Ø26xH25	F2625	9,87
BH71-2,2	2,2 ±3	0,37	Ø26xH25	F2625	10,22
BH71-2,7	2,7 ±3	0,43	Ø26xH25	F2625	10,70
BH71-3,3	3,3 ±3	0,50	Ø26xH25	F2625	10,98
BH71-3,9	3,9 ±3	0,51	Ø30xH25	F3025	11,47
BH71-4,7	4,7 ±3	0,58	Ø30xH25	F3025	11,82
BH71-5,6	5,6 ±3	0,67	Ø30xH25	F3025	12,58
BH71-6,8	6,8 ±3	0,65	Ø35xH25	F3525	13,41
BH71-8,2	8,2 ±3	0,75	Ø35xH25	F3525	14,18
BH71-10	10 ±3	0,87	Ø35xH25	F3525	15,01
BH71-12	12 ±3	1,02	Ø35xH25	F3525	15,78
BH71-15	15 ±3	1,15	Ø40xH37	F4037	17,38
BH71-18	18 ±3	1,28	Ø40xH37	F4037	18,97
BH71-22	22 ±3	1,49	Ø40xH37	F4037	20,57
BH71-27	27 ±3	1,68	Ø40xH37	F4037	22,10
BH71-33	33 ±3	1,93	Ø40xH37	F4037	23,70
BH71-39	39 ±3	2,36	Ø51xH51	A5151	27,66
BH71-47	47 ±3	2,80	Ø51xH51	A5151	30,86

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,0mm

H100-1,0	1,0 ±3	0,13	Ø30xH25	F3025	10,22
H100-1,2	1,2 ±3	0,15	Ø30xH25	F3025	10,70
H100-1,5	1,5 ±3	0,17	Ø30xH25	F3025	10,98
H100-1,8	1,8 ±3	0,18	Ø35xH25	F3525	11,82
H100-2,2	2,2 ±3	0,20	Ø35xH25	F3525	12,58
H100-2,7	2,7 ±3	0,24	Ø35xH25	F3525	13,41
H100-3,3	3,3 ±3	0,27	Ø40xH37	F3525	14,18
H100-3,9	3,9 ±3	0,30	Ø40xH37	F3525	15,01
H100-4,7	4,7 ±3	0,34	Ø40xH37	F4037	15,78
H100-5,6	5,6 ±3	0,39	Ø40xH37	F4037	17,38
H100-6,8	6,8 ±3	0,46	Ø40xH37	F4037	18,97
H100-8,2	8,2 ±3	0,56	Ø51xH51	F4037	22,10
H100-10	10 ±3	0,64	Ø51xH51	F4037	23,70
H100-12	12 ±3	0,72	Ø51xH51	A5151	25,30
H100-15	15 ±3	0,81	Ø51xH51	A5151	27,66
H100-18	18 ±3	0,95	Ø51xH51	A5151	31,69

H100-22	22 ±3	1,10	Ø51xH51	A5151	34,06
---------	-------	------	---------	-------	-------

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18 ± 1,0mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BH100-1,0	1,0 ±3	0,13	Ø30xH25	F3025	12,30
BH100-1,2	1,2 ±3	0,15	Ø30xH25	F3025	12,58
BH100-1,5	1,5 ±3	0,17	Ø30xH25	F3025	13,41
BH100-1,8	1,8 ±3	0,18	Ø35xH25	F3525	14,18
BH100-2,2	2,2 ±3	0,20	Ø35xH25	F3525	15,01
BH100-2,7	2,7 ±3	0,24	Ø35xH25	F3525	15,78
BH100-3,3	3,3 ±3	0,27	Ø40xH37	F3525	16,54
BH100-3,9	3,9 ±3	0,30	Ø40xH37	F3525	17,38
BH100-4,7	4,7 ±3	0,34	Ø40xH37	F4037	18,14
BH100-5,6	5,6 ±3	0,39	Ø40xH37	F4037	19,74
BH100-6,8	6,8 ±3	0,46	Ø40xH37	F4037	21,34
BH100-8,2	8,2 ±3	0,56	Ø51xH51	F4037	25,30
BH100-10	10 ±3	0,64	Ø51xH51	F4037	26,90
BH100-12	12 ±3	0,72	Ø51xH51	A5151	28,50
BH100-15	15 ±3	0,81	Ø51xH51	A5151	30,09
BH100-18	18 ±3	0,95	Ø51xH51	A5151	33,22
BH100-22	22 ±3	1,10	Ø51xH51	A5151	36,42

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm

H125-0,68	0,68 ±3	0,09	Ø30xH25	F3025	11,82
H125-0,82	0,82 ±3	0,10	Ø35xH25	F3525	12,58
H125-1,0	1,0 ±3	0,11	Ø35xH25	F3525	13,41
H125-1,2	1,2 ±3	0,12	Ø35xH25	F3525	14,18
H125-1,5	1,5 ±3	0,12	Ø40xH37	F4037	15,01
H125-1,8	1,8 ±3	0,14	Ø40xH37	F4037	15,78
H125-2,2	2,2 ±3	0,17	Ø40xH37	F4037	16,54
H125-2,7	2,7 ±3	0,19	Ø40xH37	F4037	17,38
H125-3,3	3,3 ±3	0,22	Ø40xH37	F4037	18,97
H125-3,9	3,9 ±3	0,24	Ø40xH37	F4037	20,57
H125-4,7	4,7 ±3	0,27	Ø51xH51	A5151	23,70
H125-5,6	5,6 ±3	0,33	Ø51xH51	A5151	26,13
H125-6,8	6,8 ±3	0,37	Ø51xH51	A5151	28,50
H125-8,2	8,2 ±3	0,42	Ø51xH51	A5151	30,86
H125-10	10 ±3	0,48	Ø51xH51	A5151	34,06
H125-12	12 ±3	0,54	Ø51xH51	A5151	38,02

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BH125-0,68	0,68 ±3	0,09	Ø30xH25	F3025	14,18
BH125-0,82	0,82 ±3	0,10	Ø35xH25	F3525	15,01
BH125-1,0	1,0 ±3	0,11	Ø35xH25	F3525	15,78
BH125-1,2	1,2 ±3	0,12	Ø35xH25	F3525	16,54
BH125-1,5	1,5 ±3	0,12	Ø40xH37	F4037	17,38
BH125-1,8	1,8 ±3	0,14	Ø40xH37	F4037	18,14

BH125-2,2	2,2 ±3	0,17	Ø40xH37	F4037	18,97
BH125-2,7	2,7 ±3	0,19	Ø40xH37	F4037	20,57
BH125-3,3	3,3 ±3	0,22	Ø40xH37	F4037	22,10
BH125-3,9	3,9 ±3	0,24	Ø40xH37	F4037	23,70
BH125-4,7	4,7 ±3	0,27	Ø51xH51	A5151	26,90
BH125-5,6	5,6 ±3	0,33	Ø51xH51	A5151	28,50
BH125-6,8	6,8 ±3	0,37	Ø51xH51	A5151	30,86
BH125-8,2	8,2 ±3	0,42	Ø51xH51	A5151	33,22
BH125-10	10 ±3	0,48	Ø51xH51	A5151	36,42
BH125-12	12 ±3	0,54	Ø51xH51	A5151	41,21

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ± 1,40mm (baked)

H140-1,0	1,0 ±3	0,08	Ø40xH37	F4037	15,01
H140-1,2	1,2 ±3	0,09	Ø40xH37	F4037	15,78
H140-1,5	1,5 ±3	0,10	Ø40xH37	F4037	17,38
H140-1,8	1,8 ±3	0,12	Ø40xH37	F4037	18,97
H140-2,2	2,2 ±3	0,14	Ø40xH37	F4037	20,57
H140-2,7	2,7 ±3	0,18	Ø51xH51	A5151	23,70
H140-3,3	3,3 ±3	0,20	Ø51xH51	A5151	26,13
H140-3,9	3,9 ±3	0,22	Ø51xH51	A5151	28,50
H140-4,7	4,7 ±3	0,25	Ø51xH51	A5151	30,86
H140-5,6	5,6 ±3	0,29	Ø51xH51	A5151	33,22
H140-6,8	6,8 ±3	0,33	Ø51xH51	A5151	35,65

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ± 1,40mm (baked)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BH140-1,0	1,0 ±3	0,08	Ø40xH37	F4037	17,38
BH140-1,2	1,2 ±3	0,09	Ø40xH37	F4037	18,14
BH140-1,5	1,5 ±3	0,10	Ø40xH37	F4037	18,97
BH140-1,8	1,8 ±3	0,12	Ø40xH37	F4037	20,57
BH140-2,2	2,2 ±3	0,14	Ø40xH37	F4037	22,94
BH140-2,7	2,7 ±3	0,18	Ø51xH51	A5151	26,90
BH140-3,3	3,3 ±3	0,20	Ø51xH51	A5151	29,26
BH140-3,9	3,9 ±3	0,22	Ø51xH51	A5151	31,69
BH140-4,7	4,7 ±3	0,25	Ø51xH51	A5151	34,06
BH140-5,6	5,6 ±3	0,29	Ø51xH51	A5151	36,42
BH140-6,8	6,8 ±3	0,33	Ø51xH51	A5151	39,62

### MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 2,55mm<sup>2</sup> · AWG 13 ± 1,8mm

H180-0,39	0,39 ±3	0,04	Ø51xH51	A5151	21,34
H180-0,47	0,47 ±3	0,05	Ø51xH51	A5151	22,10
H180-0,56	0,56 ±3	0,05	Ø51xH51	A5151	22,94
H180-0,68	0,68 ±3	0,06	Ø51xH51	A5151	23,70
H180-0,82	0,82 ±3	0,06	Ø51xH51	A5151	25,30
H180-1,0	1,0 ±3	0,07	Ø51xH51	A5151	26,90
H180-1,2	1,2 ±3	0,08	Ø51xH51	A5151	28,50
H180-1,5	1,5 ±3	0,09	Ø51xH51	A5151	30,09
H180-1,8	1,8 ±3	0,10	Ø51xH51	A5151	31,69
H180-2,2	2,2 ±3	0,12	Ø51xH51	A5151	35,65

**MCoil DrumCore · OFC Copper Wire · 2,55mm<sup>2</sup> · AWG 13  $\triangleq$  1,8mm (baked)**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
BH180-0,39	0,39 $\pm$ 3	0,04	$\emptyset$ 51xH51	A5151	22,94
BH180-0,47	0,47 $\pm$ 3	0,05	$\emptyset$ 51xH51	A5151	23,70
BH180-0,56	0,56 $\pm$ 3	0,05	$\emptyset$ 51xH51	A5151	24,53
BH180-0,68	0,68 $\pm$ 3	0,06	$\emptyset$ 51xH51	A5151	25,30
BH180-0,82	0,82 $\pm$ 3	0,06	$\emptyset$ 51xH51	A5151	26,90
BH180-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,07	$\emptyset$ 51xH51	A5151	28,50
BH180-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,08	$\emptyset$ 51xH51	A5151	30,09
BH180-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,09	$\emptyset$ 51xH51	A5151	31,69
BH180-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,10	$\emptyset$ 51xH51	A5151	34,06
BH180-2,2	2,2 $\pm$ 3	0,12	$\emptyset$ 51xH51	A5151	39,62

**MCoil DrumCore · OFC Copper HeptaStrand · 1,11mm<sup>2</sup> · AWG 17  $\triangleq$  1,19mm (b**

LH45-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,12	$\emptyset$ 40xH37	F4037	18,14
LH45-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,14	$\emptyset$ 40xH37	F4037	19,74
LH45-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,16	$\emptyset$ 40xH37	F4037	21,34
LH45-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,18	$\emptyset$ 40xH37	F4037	23,70
LH45-2,2	2,2 $\pm$ 3	0,21	$\emptyset$ 51xH51	A5151	26,90
LH45-2,7	2,7 $\pm$ 3	0,24	$\emptyset$ 51xH51	A5151	30,09
LH45-3,3	3,3 $\pm$ 3	0,27	$\emptyset$ 51xH51	A5151	33,22
LH45-3,9	3,9 $\pm$ 3	0,31	$\emptyset$ 51xH51	A5151	36,42
LH45-4,7	4,7 $\pm$ 3	0,34	$\emptyset$ 51xH51	A5151	39,62
LH45-5,6	5,6 $\pm$ 3	0,40	$\emptyset$ 51xH51	A5151	45,18
LH45-6,8	6,8 $\pm$ 3	0,53	$\emptyset$ 51xH51	A5151	51,50

**MCoil iCore · OFC Copper Wire · 0,79mm<sup>2</sup> · AWG 18  $\triangleq$  1,0mm (resin-soaked)**

VS100-4,7	4,7 $\pm$ 3	0,41	L84xH27xZ27	S84	30,86
VS100-5,6	5,6 $\pm$ 3	0,46	L84xH28xZ28	S84	31,69
VS100-6,8	6,8 $\pm$ 3	0,52	L84xH29xZ29	S84	33,22
VS100-8,2	8,2 $\pm$ 3	0,58	L84xH30xZ30	S84	34,82
VS100-10	10 $\pm$ 3	0,63	L84xH31xZ31	S84	36,42
VS100-12	12 $\pm$ 3	0,71	L84xH33xZ33	S84	38,02
VS100-15	15 $\pm$ 3	0,82	L84xH35xZ35	S84	39,62

**MCoil iCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16  $\triangleq$  1,25mm (resin-soaked)**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VS125-2,7	2,7 $\pm$ 3	0,21	L84xH27xZ27	S84	33,22
VS125-3,3	3,3 $\pm$ 3	0,23	L84xH30xZ30	S84	34,82
VS125-3,9	3,9 $\pm$ 3	0,25	L84xH32xZ32	S84	36,42

VS125-4,7	4,7 ±3	0,30	L96xH32xZ32	S96	38,02
VS125-5,6	5,6 ±3	0,31	L96xH32xZ32	S96	39,62
VS125-6,8	6,8 ±3	0,35	L96xH32xZ32	S96	41,21
VS125-8,2	8,2 ±3	0,39	L96xH32xZ32	S96	42,81
VS125-10	10 ±3	0,42	L106xH34xZ34	S106	45,18
VS125-12	12 ±3	0,46	L106xH36xZ36	S106	47,54
VS125-15	15 ±3	0,57	L106xH36xZ36	S106	51,50
VS125-18	18 ±3	0,59	L106xH36xZ36	S130	55,46
VS125-22	22 ±3	0,67	L130xH38xZ38	S130	59,49

### **MCoil iCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ± 1,40mm (resin-soaked)**

VS140-1,0	1,0 ±3	0,09	L84xH27xZ27	S84	29,26
VS140-1,2	1,2 ±3	0,10	L84xH27xZ27	S84	30,09
VS140-1,5	1,5 ±3	0,12	L84xH27xZ27	S84	31,69
VS140-1,8	1,8 ±3	0,13	L84xH28xZ28	S84	33,22
VS140-2,2	2,2 ±3	0,15	L84xH28xZ28	S84	34,82
VS140-2,7	2,7 ±3	0,17	L96xH29xZ29	S96	36,42
VS140-3,3	3,3 ±3	0,19	L96xH29xZ29	S96	38,02
VS140-3,9	3,9 ±3	0,19	L96xH31xZ31	S106	39,62
VS140-4,7	4,7 ±3	0,23	L106xH32xZ32	S106	41,98
VS140-5,6	5,6 ±3	0,25	L106xH32xZ32	S106	44,34
VS140-6,8	6,8 ±3	0,28	L106xH34xZ34	S106	47,54
VS140-8,2	8,2 ±3	0,32	L106xH34xZ34	S106	51,50
VS140-10	10 ±3	0,35	L130xH35xZ35	S130	55,46
VS140-12	12 ±3	0,39	L130xH35xZ35	S130	59,49
VS140-15	15 ±3	0,45	L130xH37xZ37	S130	63,45
VS140-18	18 ±3	0,46	L130xH37xZ37	S130	67,42
VS140-22	22 ±3	0,52	L130xH39xZ39	S130	71,38
VS140-27	27 ±3	0,67	L130xH41xZ41	S130	75,34
VS140-33	33 ±3	0,70	L150xH43xZ43	S150	79,30



**MCoil iCore · OFC Copper Wire · 2,55mm<sup>2</sup> · AWG 13  $\triangleq$  1,8mm (resin-soaked)**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VS180-1,0	1,0 $\pm$ 3	0,06	L106xH33xZ33	S106	38,02
VS180-1,2	1,2 $\pm$ 3	0,07	L106xH33xZ33	S106	39,62
VS180-1,5	1,5 $\pm$ 3	0,08	L106xH33xZ33	S106	41,21
VS180-1,8	1,8 $\pm$ 3	0,09	L106xH34xZ34	S106	42,81
VS180-2,2	2,2 $\pm$ 3	0,10	L106xH34xZ34	S106	45,18
VS180-2,7	2,7 $\pm$ 3	0,11	L106xH35xZ35	S106	47,54
VS180-3,3	3,3 $\pm$ 3	0,13	L106xH36xZ36	S106	51,50
VS180-3,9	3,9 $\pm$ 3	0,14	L106xH36xZ36	S130	55,46
VS180-4,7	4,7 $\pm$ 3	0,15	L130xH37xZ37	S130	59,49
VS180-5,6	5,6 $\pm$ 3	0,17	L130xH37xZ37	S130	63,45
VS180-6,8	6,8 $\pm$ 3	0,19	L130xH39xZ39	S130	67,42
VS180-8,2	8,2 $\pm$ 3	0,21	L130xH39xZ39	S130	71,38
VS180-10	10 $\pm$ 3	0,23	L150xH41xZ41	S150	75,34
VS180-12	12 $\pm$ 3	0,26	L150xH43xZ43	S150	79,30
VS180-15	15 $\pm$ 3	0,30	L150xH45xZ45	S150	87,29
VS180-18	18 $\pm$ 3	0,34	L150xH47xZ47	S150	95,22
VS180-22	22 $\pm$ 3	0,39	L150xH49xZ49	S150	103,14
VS180-27	27 $\pm$ 3	0,45	L150xH51xZ51	S150	111,06
VS180-33	33 $\pm$ 3	0,51	L150xH53xZ53	S150	126,98
VS180-39	39 $\pm$ 3	0,57	L150xH55xZ55	S150	142,89
VS180-47	47 $\pm$ 3	0,65	L150xH58xZ58	S150	158,74

**MCoil iCore · Paper and OFC Copper Foil · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15  $\triangleq$  1,40mm (resin)**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [ $\Omega$ ]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VSCU15-0,10	0,10 $\pm$ 3	0,03	L84xH22xZ22	S84	30,09
VSCU15-0,12	0,12 $\pm$ 3	0,03	L84xH23xZ23	S84	30,58
VSCU15-0,15	0,15 $\pm$ 3	0,04	L84xH24xZ24	S84	30,86
VSCU15-0,18	0,18 $\pm$ 3	0,04	L84xH25xZ25	S84	31,34

VSCU15-0,22	0,22 ±3	0,04	L84xH26xZ26	S84	31,69
VSCU15-0,27	0,27 ±3	0,05	L84xH27xZ27	S84	32,46
VSCU15-0,33	0,33 ±3	0,05	L84xH28xZ28	S84	33,22
VSCU15-0,39	0,39 ±3	0,06	L84xH29xZ29	S84	34,06
VSCU15-0,47	0,47 ±3	0,07	L84xH31xZ31	S84	34,82
VSCU15-0,56	0,56 ±3	0,07	L84xH32xZ32	S84	36,42
VSCU15-0,68	0,68 ±3	0,08	L84xH33xZ33	S84	38,02
VSCU15-0,82	0,82 ±3	0,09	L84xH34xZ34	S84	39,62
VSCU15-1,0	1,0 ±3	0,10	L84xH36xZ36	S84	41,21
VSCU15-1,2	1,2 ±3	0,12	L84xH39xZ39	S84	42,81
VSCU15-1,5	1,5 ±3	0,14	L84xH41xZ41	S84	45,18
VSCU15-1,8	1,8 ±3	0,16	L84xH44xZ44	S84	47,54
VSCU15-2,2	2,2 ±3	0,18	L84xH47xZ47	S84	51,50
VSCU15-2,7	2,7 ±3	0,21	L84xH51xZ51	S84	55,46
VSCU15-3,3	3,3 ±3	0,24	L84xH55xZ55	S84	59,49
VSCU15-3,9	3,9 ±3	0,28	L84xH59xZ59	S84	63,45
VSCU15-4,7	4,7 ±3	0,31	L96xH62xZ62	S96	71,38
VSCU15-5,6	5,6 ±3	0,35	L96xH65xZ65	S96	79,30
VSCU15-6,8	6,8 ±3	0,41	L96xH71xZ71	S96	87,29
VSCU15-8,2	8,2 ±3	0,48	L96xH76xZ76	S96	95,22
VSCU15-10	10 ±3	0,56	L96xH84xZ84	S96	103,14

### MCoil iCore · Paper and OFC Copper Foil · 3,08mm<sup>2</sup> · AWG 12 ± 1,98mm (resin)

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VSCU12-1,0	1,0 ±3	0,05	L130xH38xZ38	S130	55,46
VSCU12-1,2	1,2 ±3	0,06	L130xH40xZ40	S130	59,49
VSCU12-1,5	1,5 ±3	0,07	L130xH42xZ42	S130	63,45
VSCU12-1,8	1,8 ±3	0,08	L130xH46xZ46	S130	67,42
VSCU12-2,2	2,2 ±3	0,09	L130xH48xZ48	S130	71,38
VSCU12-2,7	2,7 ±3	0,10	L130xH51xZ51	S130	75,34

VSCU12-3,3	3,3 ±3	0,11	L130xH55xZ55	S130	79,30
VSCU12-3,9	3,9 ±3	0,13	L130xH58xZ58	S130	87,29
VSCU12-4,7	4,7 ±3	0,15	L130xH61xZ61	S130	99,18
VSCU12-5,6	5,6 ±3	0,17	L130xH65xZ65	S130	111,06
VSCU12-6,8	6,8 ±3	0,20	L130xH70xZ70	S130	126,98
VSCU12-8,2	8,2 ±3	0,23	L130xH75xZ75	S130	150,82
VSCU12-10	10 ±3	0,28	L130xH82xZ82	S130	174,65
VSCU12-12	12 ±3	0,32	L130xH88xZ88	S130	198,49
VSCU12-15	15 ±3	0,38	L130xH96xZ96	S130	222,26
VSCU12-18	18 ±3	0,45	L130xH105xZ105	S130	262,02
VSCU12-22	22 ±3	0,54	L130xH120xZ120	S130	301,70

### **MCoil iCore · Paper and OFC Copper Foil · 7,00mm<sup>2</sup> · AWG 9 $\triangleq$ 2,99mm (resin-**

VSCU9-1,0	1,0 ±3	0,03	L150xH59xZ59	S150	95,22
VSCU9-1,2	1,2 ±3	0,03	L150xH61xZ61	S150	103,14
VSCU9-1,5	1,5 ±3	0,04	L150xH64xZ64	S150	111,06
VSCU9-1,8	1,8 ±3	0,04	L150xH66xZ66	S150	119,05
VSCU9-2,2	2,2 ±3	0,05	L150xH69xZ69	S150	126,98
VSCU9-2,7	2,7 ±3	0,06	L150xH72xZ72	S150	142,89
VSCU9-3,3	3,3 ±3	0,07	L150xH78xZ78	S150	158,74
VSCU9-3,9	3,9 ±3	0,08	L150xH81xZ81	S150	182,58
VSCU9-4,7	4,7 ±3	0,09	L150xH85xZ85	S150	206,42
VSCU9-5,6	5,6 ±3	0,10	L150xH91xZ91	S150	230,25
VSCU9-6,8	6,8 ±3	0,11	L150xH97xZ97	S150	262,02
VSCU9-8,2	8,2 ±3	0,13	L150xH103xZ103	S150	341,45
VSCU9-10	10 ±3	0,15	L150xH111xZ111	S150	397,05
VSCU9-12	12 ±3	0,18	L150xH118xZ118	S150	476,49
VSCU9-15	15 ±3	0,21	L150xH129xZ129	S150	555,86
VSCU9-18	18 ±3	0,25	L150xH137xZ137	S150	635,30
VSCU9-22	22 ±3	0,30	L150xH149xZ149	S150	714,74

VSCU9-27                      27 ±3                      0,35                      L150xH165xZ165                      S150                      794,18

**MCoil ZeroOhm · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm (resin-soak**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VN125-15	15 ±5	0,36	L84xH76xZ70	N84	87,29
VN125-18	18 ±5	0,44	L84xH76xZ70	N84	91,25
VN125-22	22 ±5	0,47	L84xH76xZ70	N84	95,22
VN125-27	27 ±5	0,53	L96xH86xZ84	N96	119,05
VN125-33	33 ±5	0,60	L96xH86xZ84	N96	123,02
					0,00

**MCoil ZeroOhm · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ± 1,40mm (re 0,00**

VN140-1,0	1,0 ±5	0,07	L66xH61xZ63	N66	53,10
VN140-1,2	1,2 ±5	0,08	L66xH61xZ63	N66	53,93
VN140-1,5	1,5 ±5	0,08	L66xH61xZ63	N66	54,70
VN140-1,8	1,8 ±5	0,10	L66xH61xZ63	N66	55,46
VN140-2,2	2,2 ±5	0,12	L66xH61xZ63	N66	57,06
VN140-2,7	2,7 ±5	0,12	L66xH61xZ63	N66	58,66
VN140-3,3	3,3 ±5	0,14	L84xH76xZ70	N84	79,30
VN140-3,9	3,9 ±5	0,16	L84xH76xZ70	N84	80,90
VN140-4,7	4,7 ±5	0,17	L84xH76xZ70	N84	82,50
VN140-5,6	5,6 ±5	0,19	L84xH76xZ70	N84	84,10
VN140-6,8	6,8 ±5	0,21	L84xH76xZ70	N84	85,69
VN140-8,2	8,2 ±5	0,23	L84xH76xZ70	N84	87,29
VN140-10	10 ±5	0,26	L84xH76xZ70	N84	89,66
VN140-12	12 ±5	0,29	L84xH76xZ70	N84	92,02

**MCoil ZeroOhm · OFC Copper Wire · 2,55mm<sup>2</sup> · AWG 13 ± 1,8mm (resin-soake**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VN180-2,2	2,2 ±5	0,07	L84xH76xZ70	N84	83,26
VN180-2,7	2,7 ±5	0,08	L84xH76xZ70	N84	84,86
VN180-3,3	3,3 ±5	0,09	L84xH76xZ70	N84	87,29

VN180-3,9	3,9 ±5	0,10	L84xH76xZ70	N84	89,66
VN180-4,7	4,7 ±5	0,11	L96xH86xZ84	N96	115,09
VN180-5,6	5,6 ±5	0,12	L96xH86xZ84	N96	119,05
VN180-6,8	6,8 ±5	0,13	L96xH86xZ84	N96	123,02
VN180-8,2	8,2 ±5	0,15	L96xH86xZ84	N96	126,98
VN180-10	10 ±5	0,16	L96xH86xZ84	N96	130,94
VN180-12	12 ±5	0,17	L96xH86xZ84	N96	134,90
VN180-15	15 ±5	0,22	L106xH93xZ87	N106	150,82
VN180-18	18 ±5	0,25	L106xH93xZ87	N106	154,78
VN180-22	22 ±5	0,29	L106xH93xZ87	N106	158,74
VN180-27	27 ±5	0,32	L106xH93xZ87	N106	166,66
VN180-33	33 ±5	0,34	L106xH93xZ87	N106	174,65

**MCoil ZeroOhm · OFC Copper Wire · 4,37mm<sup>2</sup> · AWG 11 ± 2,36mm (resin-soak)**

VN236-2,7	2,7 ±5	0,05	L96xH86xZ84	N96	123,02
VN236-3,3	3,3 ±5	0,06	L96xH86xZ84	N96	126,98
VN236-3,9	3,9 ±5	0,06	L96xH86xZ84	N96	130,94
VN236-4,7	4,7 ±5	0,06	L96xH86xZ84	N96	134,90
VN236-5,6	5,6 ±5	0,08	L106xH93xZ87	N106	150,82
VN236-6,8	6,8 ±5	0,09	L106xH93xZ87	N106	158,74
VN236-8,2	8,2 ±5	0,10	L106xH93xZ87	N106	166,66
VN236-10	10 ±5	0,12	L106xH93xZ87	N106	174,65
VN236-12	12 ±5	0,13	L106xH93xZ87	N106	182,58
VN236-15	15 ±5	0,15	L130xH115xZ97	N106	230,25
VN236-18	18 ±5	0,17	L130xH115xZ97	N130	242,14
VN236-22	22 ±5	0,19	L130xH115xZ97	N130	254,09
VN236-27	27 ±5	0,21	L130xH115xZ97	N130	269,94
VN236-33	33 ±5	0,24	L130xH115xZ97	N130	285,85

**MCoil ZeroOhm · OFC Copper Wire · 7,07mm<sup>2</sup> · AWG 9 ± 3,00mm (resin-soak)**

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
------------	-----------------	---------	-----------------	--------	---------------

VN300-1,0	1,0 ±5	0,02	L96xH86xZ84	N96	119,05
VN300-1,2	1,2 ±5	0,02	L96xH86xZ84	N96	123,02
VN300-1,5	1,5 ±5	0,02	L96xH86xZ84	N96	126,98
VN300-1,8	1,8 ±5	0,03	L96xH86xZ84	N96	130,94
VN300-2,2	2,2 ±5	0,03	L96xH86xZ84	N96	134,90
VN300-2,7	2,7 ±5	0,03	L106xH93xZ87	N106	150,82
VN300-3,3	3,3 ±5	0,04	L106xH93xZ87	N106	158,74
VN300-3,9	3,9 ±5	0,04	L106xH93xZ87	N106	166,66
VN300-4,7	4,7 ±5	0,05	L106xH93xZ87	N106	174,65
VN300-5,6	5,6 ±5	0,05	L130xH115xZ97	N130	222,26
VN300-6,8	6,8 ±5	0,06	L130xH115xZ97	N130	238,18
VN300-8,2	8,2 ±5	0,07	L130xH115xZ97	N130	254,09
VN300-10	10 ±5	0,08	L130xH115xZ97	N130	269,94
VN300-12	12 ±5	0,09	L130xH115xZ97	N130	285,85
VN300-15	15 ±5	0,10	L130xH115xZ97	N130	301,70
VN300-18	18 ±5	0,11	L130xH115xZ97	N130	317,62
VN300-22	22 ±5	0,11	L150xH131xZ121	N150	365,29
VN300-27	27 ±5	0,13	L150xH131xZ121	N150	389,06
VN300-33	33 ±5	0,14	L150xH131xZ121	N150	412,90

### **MCoil ZeroOhm · OFC Copper FlatWire · 11,95mm<sup>2</sup> · AWG 6.5 ± 3,9mm (resin-**

VN390-1,0	1,0 ±5	0,02	L106xH93xZ87	N106	182,58
VN390-1,2	1,2 ±5	0,02	L106xH93xZ87	N106	186,54
VN390-1,5	1,5 ±5	0,02	L106xH93xZ87	N106	190,50
VN390-1,8	1,8 ±5	0,02	L106xH93xZ87	N106	198,49
VN390-2,2	2,2 ±5	0,02	L106xH93xZ87	N106	206,42
VN390-2,7	2,7 ±5	0,02	L106xH93xZ87	N106	214,34
VN390-3,3	3,3 ±5	0,03	L130xH115xZ97	N130	262,02
VN390-3,9	3,9 ±5	0,03	L130xH115xZ97	N130	281,89
VN390-4,7	4,7 ±5	0,03	L130xH115xZ97	N130	301,70

VN390-5,6	5,6 ±5	0,04	L130xH115xZ97	N130	325,54
VN390-6,8	6,8 ±5	0,04	L150xH131xZ121	N150	373,22
VN390-8,2	8,2 ±5	0,04	L150xH131xZ121	N150	397,05
VN390-10	10 ±5	0,05	L150xH131xZ121	N150	420,89
VN390-12	12 ±5	0,05	L150xH131xZ121	N150	444,66
VN390-15	15 ±5	0,05	L150xH131xZ121	N150	468,50
VN390-18	18 ±5	0,05	L150xH131xZ121	N150	492,34
VN390-22	22 ±5	0,05	L150xH131xZ121	N150	516,18

### MCoil ZeroOhm · Paper and OFC Copper Foil · 3,08mm<sup>2</sup> · AWG 12 ± 1,98mm (re

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VNCU12-3,3	3,3 ±5	0,08	L106xH93xZ87	N106	154,78
VNCU12-3,9	3,9 ±5	0,09	L106xH93xZ87	N106	158,74
VNCU12-4,7	4,7 ±5	0,10	L106xH93xZ87	N106	162,70
VNCU12-5,6	5,6 ±5	0,11	L106xH93xZ87	N106	166,66
VNCU12-6,8	6,8 ±5	0,13	L106xH93xZ87	N106	170,69
VNCU12-8,2	8,2 ±5	0,14	L106xH93xZ87	N106	178,62
VNCU12-10	10 ±5	0,15	L106xH93xZ87	N106	186,54

### MCoil ZeroOhm · Paper and OFC Copper Foil · 7,00mm<sup>2</sup> · AWG 9 ± 2,99mm (re

VNCU9-6,8	6,8 ±5	0,05	L150xH131xZ121	N150	317,62
VNCU9-8,2	8,2 ±5	0,06	L150xH131xZ121	N150	333,46
VNCU9-10	10 ±5	0,07	L150xH131xZ121	N150	349,38
VNCU9-12	12 ±5	0,08	L150xH131xZ121	N150	365,29
VNCU9-15	15 ±5	0,09	L150xH131xZ121	N150	381,14
VNCU9-18	18 ±5	0,10	L150xH131xZ121	N150	404,98
VNCU9-22	22 ±5	0,11	L150xH131xZ121	N150	428,82

### MCoil TransformerCore · OFC Copper Wire · 1,23mm<sup>2</sup> · AWG 16 ± 1,25mm (re

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VT125-3,9	3,9 ±3	0,28	L84xH60xZ60	T84	67,42

VT125-4,7	4,7 ±3	0,31	L84xH60xZ60	T84	68,18
VT125-5,6	5,6 ±3	0,34	L84xH60xZ60	T84	69,78
VT125-6,8	6,8 ±3	0,37	L84xH60xZ60	T84	71,38
VT125-8,2	8,2 ±3	0,43	L84xH60xZ60	T84	72,98

### MCoil TransformerCore · OFC Copper Wire · 1,54mm<sup>2</sup> · AWG 15 ≅ 1,40mm (re

VT140-1,0	1,0 ±3	0,10	L66xH50xZ54	T66	47,54
VT140-1,2	1,2 ±3	0,11	L66xH50xZ54	T66	49,14
VT140-1,5	1,5 ±3	0,12	L66xH50xZ54	T66	50,74
VT140-1,8	1,8 ±3	0,11	L84xH60xZ60	T84	59,49
VT140-2,2	2,2 ±3	0,15	L84xH60xZ60	T84	63,45
VT140-2,7	2,7 ±3	0,17	L84xH60xZ60	T84	67,42
VT140-3,3	3,3 ±3	0,21	L84xH60xZ60	T84	71,38
VT140-3,9	3,9 ±3	0,23	L96xH69xZ77	T96	83,26
VT140-4,7	4,7 ±3	0,25	L96xH69xZ77	T96	85,69
VT140-5,6	5,6 ±3	0,28	L96xH69xZ77	T96	88,06
VT140-6,8	6,8 ±3	0,32	L96xH69xZ77	T96	91,25
VT140-8,2	8,2 ±3	0,35	L96xH69xZ77	T96	95,22
VT140-10	10 ±3	0,38	L96xH69xZ77	T96	99,18
VT140-12	12 ±3	0,45	L96xH69xZ77	T96	103,14

### MCoil TransformerCore · OFC Copper Wire · 2,55mm<sup>2</sup> · AWG 13 ≅ 1,8mm (resi

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VT180-1,0	1,0 ±3	0,08	L84xH60xZ60	T84	68,18
VT180-1,2	1,2 ±3	0,08	L84xH60xZ60	T84	69,78
VT180-1,5	1,5 ±3	0,09	L84xH60xZ60	T84	71,38
VT180-1,8	1,8 ±3	0,10	L84xH60xZ60	T84	73,74
VT180-2,2	2,2 ±3	0,11	L96xH69xZ77	T96	87,29
VT180-2,7	2,7 ±3	0,12	L96xH69xZ77	T96	91,25
VT180-3,3	3,3 ±3	0,14	L96xH69xZ77	T96	95,22
VT180-3,9	3,9 ±3	0,15	L96xH69xZ77	T96	99,18



VT180-4,7	4,7 ±3	0,17	L96xH69xZ77	T96	103,14
VT180-5,6	5,6 ±3	0,19	L106xH81xZ88	T106	119,05
VT180-6,8	6,8 ±3	0,21	L106xH81xZ88	T106	123,02
VT180-8,2	8,2 ±3	0,25	L106xH81xZ88	T106	126,98
VT180-10	10 ±3	0,27	L106xH81xZ88	T106	130,94
VT180-12	12 ±3	0,31	L106xH81xZ88	T106	134,90
VT180-15	15 ±3	0,36	L106xH81xZ88	T106	142,89
VT180-18	18 ±3	0,39	L130xH100xZ106	T130	182,58
VT180-22	22 ±3	0,45	L130xH100xZ106	T130	198,49
VT180-27	27 ±3	0,50	L130xH100xZ106	T130	214,34
VT180-33	33 ±3	0,57	L130xH100xZ106	T130	230,25
VT180-39	39 ±3	0,63	L130xH100xZ106	T130	246,10
VT180-47	47 ±3	0,71	L130xH100xZ106	T130	262,02

### MCoil TransformerCore · OFC Copper Wire · 4,37mm<sup>2</sup> · AWG 11 ± 2,36mm (re

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VT236-1,0	1,0 ±3	0,05	L96xH69xZ77	T96	91,25
VT236-1,2	1,2 ±3	0,05	L96xH69xZ77	T96	93,62
VT236-1,5	1,5 ±3	0,06	L96xH69xZ77	T96	96,81
VT236-1,8	1,8 ±3	0,06	L96xH69xZ77	T96	101,54
VT236-2,2	2,2 ±3	0,08	L106xH81xZ88	T106	119,05
VT236-2,7	2,7 ±3	0,09	L106xH81xZ88	T106	123,02
VT236-3,3	3,3 ±3	0,10	L106xH81xZ88	T106	126,98
VT236-3,9	3,9 ±3	0,11	L106xH81xZ88	T106	134,90
VT236-4,7	4,7 ±3	0,12	L106xH81xZ88	T106	142,89
VT236-5,6	5,6 ±3	0,13	L106xH81xZ88	T106	150,82
VT236-6,8	6,8 ±3	0,14	L130xH100xZ106	T130	190,50
VT236-8,2	8,2 ±3	0,16	L130xH100xZ106	T130	202,45
VT236-10	10 ±3	0,18	L130xH100xZ106	T130	214,34
VT236-12	12 ±3	0,21	L130xH100xZ106	T130	230,25

VT236-15	15 ±3	0,24	L130xH100xZ106	T130	246,10
VT236-18	18 ±3	0,26	L130xH100xZ106	T130	262,02
VT236-22	22 ±3	0,28	L150xH115xZ121	T150	317,62
VT236-27	27 ±3	0,32	L150xH115xZ121	T150	337,49
VT236-33	33 ±3	0,36	L150xH115xZ121	T150	357,30

### MCoil TransformerCore · OFC Copper Wire · 7,07mm<sup>2</sup> · AWG 9 ± 3,00mm (resi

Order Code	Inductance [mH]	RDC [Ω]	Dimensions [mm]	Bobbin	Retail [€/pc]
VT300-1,0	1,0 ±3	0,03	L106xH81xZ88	T106	115,09
VT300-1,2	1,2 ±3	0,03	L106xH81xZ88	T106	119,05
VT300-1,5	1,5 ±3	0,04	L106xH81xZ88	T106	126,98
VT300-1,8	1,8 ±3	0,04	L106xH81xZ88	T106	134,90
VT300-2,2	2,2 ±3	0,05	L130xH100xZ106	T130	182,58
VT300-2,7	2,7 ±3	0,06	L130xH100xZ106	T130	190,50
VT300-3,3	3,3 ±3	0,07	L130xH100xZ106	T130	198,49
VT300-3,9	3,9 ±3	0,07	L130xH100xZ106	T130	210,38
VT300-4,7	4,7 ±3	0,08	L130xH100xZ106	T130	222,26
VT300-5,6	5,6 ±3	0,09	L130xH100xZ106	T130	238,18
VT300-6,8	6,8 ±3	0,10	L150xH115xZ121	T150	285,85
VT300-8,2	8,2 ±3	0,10	L150xH115xZ121	T150	301,70
VT300-10	10 ±3	0,12	L150xH115xZ121	T150	317,62
VT300-12	12 ±3	0,13	L150xH115xZ121	T150	341,45
VT300-15	15 ±3	0,15	L150xH115xZ121	T150	365,29

### MCoil TransformerCore · OFC Copper FlatWire · 11,95mm<sup>2</sup> · AWG 6.5 ± 3,9mm

VT390-1,0	1,0 ±3	0,03	L130xH100xZ106	T130	238,18
VT390-1,2	1,2 ±3	0,03	L130xH100xZ106	T130	254,09
VT390-1,5	1,5 ±3	0,03	L130xH100xZ106	T130	269,94
VT390-1,8	1,8 ±3	0,04	L130xH100xZ106	T130	285,85
VT390-2,2	2,2 ±3	0,04	L150xH115xZ121	T150	349,38
VT390-2,7	2,7 ±3	0,04	L150xH115xZ121	T150	373,22

VT390-3,3	3,3 ±3	0,05	L150xH115xZ121	T150	397,05
VT390-3,9	3,9 ±3	0,06	L150xH115xZ121	T150	428,82

### MCoil Transformer Core · Paper and OFC Copper Foil (resin-soaked)

VTCU12-2,2	2,2 ±3	0,12	L106xH81xZ88	T106	134,90
VTCU12-2,7	2,7 ±3	0,13	L106xH81xZ88	T106	142,89
VTCU9-3,3	3,3 ±3	0,08	L150xH115xZ121	T150	317,62
VTCU9-3,9	3,9 ±3	0,09	L150xH115xZ121	T150	333,46
VTCU9-4,7	2,2 ±3	0,10	L150xH115xZ121	T150	357,30
VTCU9-5,6	2,7 ±3	0,11	L150xH115xZ121	T150	381,14

### MOX Resistor 5 Watts · 700 VAC · 390°F

Order Code	Resistance [Ω]	Inductance [μH]	Dimensions [mm]	TK [ppm/K]	Retail [€/pc]
MR5-0,10	0,10 ±5	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-0,22	0,22 ±5	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-0,33	0,33 ±5	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-0,47	0,47 ±5	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-0,68	0,68 ±5	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-0,82	0,82 ±5	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-1,0	1,0 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-1,2	1,2 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-1,5	1,5 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-1,8	1,8 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-2,2	2,2 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-2,7	2,7 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-3,3	3,3 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-3,9	3,9 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-4,7	4,7 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-5,6	5,6 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-6,8	6,8 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-8,2	8,2 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-10	10 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-12	12 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-15	15 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-18	18 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-22	22 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-27	27 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-33	33 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-39	39 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-47	47 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74
MR5-56	56 ±2	<0,075	Ø8xL24	±300	1,74

### MOX Resistor 10 Watts · 850 VAC · 390°F

Order Code	Resistance [Ω]	Inductance [μH]	Dimensions [mm]	TK [ppm/K]	Retail [€/pc]
MR10-1,0	1,0 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-1,2	1,2 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-1,5	1,5 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-1,8	1,8 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-2,2	2,2 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-2,7	2,7 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-3,3	3,3 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-3,9	3,9 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-4,7	4,7 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-5,6	5,6 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-6,8	6,8 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-8,2	8,2 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-10	10 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-12	12 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-15	15 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-18	18 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-22	22 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-27	27 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-33	33 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-39	39 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-47	47 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39
MR10-56	56 ±2	<0,075	Ø8xL52	±300	2,39

### HighLoad Resistor 25 Watts · 800 VAC · 428°F

Order Code	Resistance [Ω]	Inductance [μH]	Dimensions [mm]	TK [ppm/K]	Retail [€/pc]
R25-1,0	1,0 ±5	0,58	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-1,2	1,2 ±5	0,40	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-1,5	1,5 ±5	0,52	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-1,8	1,8 ±5	0,36	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-2,2	2,2 ±5	0,45	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-2,7	2,7 ±5	0,49	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-3,3	3,3 ±5	1,00	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-3,9	3,9 ±5	0,78	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-4,7	4,7 ±5	0,80	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-5,6	5,6 ±5	0,86	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-6,8	6,8 ±5	1,00	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-8,2	8,2 ±5	1,20	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-10	10 ±5	1,20	L60xH13xZ15	±300	2,95

R25-12	12 ±5	1,40	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-15	15 ±5	1,30	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-18	18 ±5	1,70	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-22	22 ±5	1,00	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-27	27 ±5	1,30	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-33	33 ±5	1,20	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-39	39 ±5	1,70	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-47	47 ±5	1,60	L60xH13xZ15	±300	2,95
R25-56	56 ±5	2,10	L60xH13xZ15	±300	2,95

### MResist Classic 10 Watts · 1000 VAC · 527°F

Order Code	Resistance [Ω]	Inductance [μH]	Dimensions [mm]	TK [ppm/K]	Retail [€/pc]
MREC10-0,10	0,10 ±2	<0,075	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,15	0,15 ±2	<0,075	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,22	0,22 ±2	0,08	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,27	0,27 ±2	0,10	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,33	0,33 ±2	0,12	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,39	0,39 ±2	0,16	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,47	0,47 ±2	0,19	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,56	0,56 ±2	0,24	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,68	0,68 ±2	0,29	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-0,82	0,82 ±2	0,38	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-1,0	1,0 ±2	0,49	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-1,2	1,2 ±2	0,67	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-1,5	1,5 ±2	1,00	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-1,8	1,8 ±2	1,40	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-2,2	2,2 ±2	0,83	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-2,7	2,7 ±2	0,75	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-3,3	3,3 ±2	1,10	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-3,9	3,9 ±2	1,50	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-4,7	4,7 ±2	1,50	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-5,6	5,6 ±2	2,00	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-6,8	6,8 ±2	2,00	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-8,2	8,2 ±2	1,80	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-10	10 ±2	1,60	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-12	12 ±2	3,80	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-15	15 ±2	2,40	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-18	18 ±2	3,00	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-22	22 ±2	2,80	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-27	27 ±2	2,60	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-33	33 ±2	4,10	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-39	39 ±2	3,60	Ø10xL45	±50	6,26
MREC10-47	47 ±2	5,40	Ø10xL45	±50	6,26

### MResist SUPREME 20 Watts · 625 VAC · 527°F

Order Code	Resistance [Ω]	Inductance [μH]	Dimensions [mm]	TK [ppm/K]	Retail [€/pc]
MRES20-1,0	1,0 ±2	0,08	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-1,2	1,2 ±2	0,09	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-1,5	1,5 ±2	0,10	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-1,8	1,8 ±2	0,10	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-2,2	2,2 ±2	0,10	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-2,7	2,7 ±2	0,11	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-3,3	3,3 ±2	0,11	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-3,9	3,9 ±2	0,12	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-4,7	4,7 ±2	0,12	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-5,6	5,6 ±2	0,13	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-6,8	6,8 ±2	0,13	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-8,2	8,2 ±2	0,14	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-10	10 ±2	0,16	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-12	12 ±2	0,15	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-15	15 ±2	0,24	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-18	18 ±2	0,21	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-22	22 ±2	0,14	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-27	27 ±2	0,29	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-33	33 ±2	0,33	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-39	39 ±2	0,31	Ø14xL51	±50	12,72
MRES20-47	47 ±2	0,29	Ø14xL51	±50	12,72

### MResist ultra 30/15/3 Watts · 500 VAC · 266°F

Order Code	Resistance [Ω]	Inductance [μH]	Dimensions [mm]	TK [ppm/K]	Retail [€/pc]
MREU30-0,010T1C	0,010 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±150	17,03
MREU30-0,10T1C	0,10 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,12T1C	0,12 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,15T1C	0,15 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,18T1C	0,18 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,22T1C	0,22 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,27T1C	0,27 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,33T1C	0,33 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,39T1C	0,39 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,47T1C	0,47 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±50	17,03
MREU30-0,56T1C	0,56 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-0,68T1C	0,68 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03

MREU30-0,82T1C	0,82 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-1,0T1C	1,0 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-1,2T1C	1,2 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-1,5T1C	1,5 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-1,8T1C	1,8 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-2,2T1C	2,2 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-2,7T1C	2,7 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-3,3T1C	3,3 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-3,9T1C	3,9 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-4,7T1C	4,7 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-5,6T1C	5,6 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-6,8T1C	6,8 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-8,2T1C	8,2 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-10T1C	10 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-12T1C	12 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-15T1C	15 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-18T1C	18 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-22T1C	22 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-27T1C	27 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-33T1C	33 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-39T1C	39 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU30-47T1C	47 ±1	<0,075	L15,5xH21,1xZ4,6	±30	17,03
MREU-COOL.RD1			L42,0xH38,1xZ25,0	1x 15W	8,52
MREU-COOL.RD2			L42,0xH38,1xZ25,0	2x 7.5W	9,33

## MSolder

Order Code	Gramms	Liquidus [°C/°F]	Dimensions	Bobbin [mm]	Retail [€/pc]
MSOL.SG-010G	10	217/422	Ø1,0mm x L1,7m	Ø50xH2	7,23
MSOL.SG-050G	50	217/422	Ø1,0mm x L8,5m	Ø30xH20	29,89
MSOL.SG-100G	100	217/422	Ø1,0mm x L17m	Ø58xH18	51,36

<b>MSOL.SG-330G</b>	<b>330</b>	<b>217/422</b>	<b>Ø1,0mm x L56m</b>	<b>Ø70xH59</b>	<b>154,29</b>
<b>MSOL.SUP-010G</b>	<b>10</b>	<b>290/554</b>	<b>Ø1,0mm x L1,7m</b>	<b>Ø50xH2</b>	<b>11,88</b>
<b>MSOL.SUP-050G</b>	<b>50</b>	<b>290/554</b>	<b>Ø1,0mm x L8,5m</b>	<b>Ø30xH20</b>	<b>47,96</b>
<b>MSOL.SUP-100G</b>	<b>100</b>	<b>290/554</b>	<b>Ø1,0mm x L17m</b>	<b>Ø58xH18</b>	<b>85,69</b>
<b>MSOL.SUP-330G</b>	<b>330</b>	<b>290/554</b>	<b>Ø1,0mm x L56m</b>	<b>Ø70xH59</b>	<b>257,29</b>