

Emenda Condutora Metalizada



Vantagens da Metalização

O alto grau de pureza do alumínio depositado na superfície de contato da Emenda Metalizada proporciona excelente condutividade elétrica e alta resistência à corrosão e à oxidação.

A aplicação da Emenda Metalizada segue o mesmo procedimento das demais Emendas Preformadas, inclusive no que se refere à limpeza e preparação do condutor com a pasta antióxido.

Cada emenda é acompanhada de pasta antióxido PLP, cuja quantidade é suficiente para a correspondente aplicação.

Para Condutores de Alumínio CA e CAA

Número de Catálogo	Intervalo de Diâmetro de Aplicação (mm)		Condutor AWG / MCM		Comprimento ± 25 (mm)	Código de Cor	Massa aproximada (kg)
	Mín.	Máx.	CAA	CA			
LS-0906	4,49	4,68	-	# 6; 7 fios	635	púrpura	0,07
LS-0908	4,92	5,14	# 6; 6/1	-	635	azul	0,07
LS-0912	5,81	6,08	-	# 4; 7 fios	635	marrom	0,08
LS-0914	6,27	6,54	# 4; 6/1, 7/1	-	635	laranja	0,08
LS-0915	6,55	6,87	-	# 3; 7 fios	635	verde	0,10
LS-0918	7,36	7,58	-	# 2; 7 fios	715	púrpura	0,12
LS-0919	7,59	7,88	2, AWAC 6/1	-	715	marrom	0,12
LS-0920	7,89	8,27	2, 6/1, 7/1	-	740	vermelho	0,14
LS-0921	8,28	8,65	-	1; 7 fios	815	azul	0,19
LS-0922	8,66	8,93	1, AWAC 6/1	-	815	laranja	0,19
LS-0923	8,94	9,33	1; 6/1	-	840	verde	0,21
LS-0924	9,34	9,66	-	1/0, 7 fios	890	preto	0,27
LS-0925	9,67	10,12	1/0, 6/1	-	1020	amarelo	0,30
LS-0927	10,51	10,81	-	2/0; 7 fios	1095	marrom	0,37
LS-0929	11,27	11,75	2/0; 6/1	-	1145	azul	0,38
LS-0930	11,76	12,23	-	3/0; 7 fios	1245	verde	0,54
LS-0931	12,24	12,79	3/0; 6/1	-	1270	laranja	0,55
LS-0933	13,25	13,83	-	4/0; 7 fios	1400	preto	0,70
LS-0934	13,84	14,41	4/0; 6/1	-	1425	vermelho	0,71
LS-0935	14,42	15,10	-	266.8; 7 fios	1425	azul	0,90
LS-0936	15,11	15,71	266.8; 18/1	-	1425	púrpura	0,95
LS-0937	15,72	16,37	266.8; 26/7	300; 19 fios	1525	amarelo	1,10
LS-0938	16,38	17,05	300; 18/1	336.4; 19 fios	1905	marrom	1,60
LS-0939	17,06	17,79	300; 26/7, 336.4; 18/1	-	1955	laranja	1,90
LS-0940	17,80	18,53	336.4; 26/7	397.5; 19 fios	2415	verde	2,30
LS-0941	18,54	19,31	336.4; 30/7, 397.5; 18/1	-	2440	preto	2,35
LS-0942	19,32	20,13	397.5; 26/7	450, 19 e 37 fios	2465	púrpura	2,60
LS-0943	20,14	20,97	477; 18/1, 36/1	477, 19 e 37 fios	2490	vermelho	2,65
LS-0945	21,61	22,51	477; 26/7, 30/7 556.5; 18/1, 36/1	556.5, 19 e 37 fios	2925	laranja	3,30

Encordoamento à direita