

Terminal Pino

Trabalhamos com diversos modelos de terminais Pino como: Pino Pré-Isolado PT, Pino Tubular RP simples e Pino Tubular RP-2 duplo.

Terminal Pino Pré-Isolado: Terminal Fabricado em cobre com camada de estanho, com ranhuras no interior para melhorar o contato elétrico e aumentar a resistência ao deslizamento do conduto.



0,25 - 1,60 mm ² / 22 a 16 AWG	
Terminal Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Vermelho	
Ø Isolação: 4,06	
Código FIT	L mm
WP 13004 SF	22,86
WP 13005 SF	20,07

1,30 - 2,60 mm ² / 16 a 14 AWG	
Terminal Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Azul	
Ø Isolação: 4,95	
Código FIT	L mm
WP 13014 SF	22,86
WP 13015 SF	20,07

2,60 - 6,50 mm ² / 12 a 10 AWG	
Terminal Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Amarelo	
Ø Isolação: 6,73	
Código FIT	L mm
WP 13022 F	27,94

10,00 mm ² / 8 AWG	
Terminal Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Vermelho	
Ø Isolação: 7,50	
Código FIT	L mm
WP 13032 BF	26,00

Terminal Pino Pré-Isolado - PT: Terminal Pino Pré-Isolado PT, é fabricado em Cobre com camada em Estanho por processo eletrodeposição galvanizada.

Código	Cor da Isolação	Bitola mm ²	Dimensões	
	Padão DIN		A	B
PT 10 FN	vermelho	10	35	14,7
PT 16 FN	azul	16	40	16,5
PT 25 FN	amarelo	25	41,5	16,5
PT 35 FN	vermelho	35	56	17
PT 50 FN	azul	50	55	24
PT 70 FN	amarelo	70	62	24



Terminal Pino Tubular DUPLO - RP-2: Terminal Pré-Isolado tipo Ilhós - Pino tubular Duplo. Fabricado em Cobre com camada de Estanho e isolação da luva em Polipropileno ou Nylon.

Código	Medidas						Bitola	Cor
	L1 mm	L2 mm	D1 mm	S1 mm	A mm	B mm		
RP 050-2	14	8	1,4	1,15	5,0	3,0	0,50 mm ²	branco
RP 075-2	14	8	1,7	0,15	5,5	3,0	075 mm ²	cinza
RP 100-2	15	8	2,0	0,15	5,8	3,2	1,00 mm ²	vermelho
RP 150-2	16	8	2,2	0,15	6,5	3,6	1,50 mm ²	preto
RP 250-2	19	10	2,8	0,15	8,0	4,5	2,50 mm ²	azul
RP 400-2	22	12	3,5	0,20	9,0	5,2	4,00 mm ²	cinza
RP 600-2	23	12	4,5	0,20	11,4	6,2	6,00 mm ²	amarelo
RP 11110-2	24	12	5,8	0,20	13,4	7,6	10,00 mm ²	vermelho
RP 11116-2	29	16	8,3	0,30	17,2	9,5	16,00 mm ²	azul



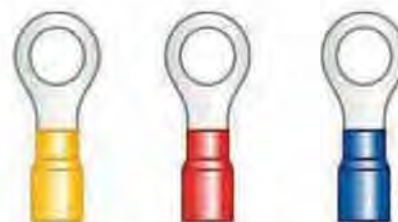
Terminal Pino Tubular SIMPLES - RP: Terminal Pré-Isolado tipo Ilhós - Pino tubular Simples, fabricado em Cobre com camada de Estanho e isolamento da luva em Polipropileno ou Nylon. Padrão de cores norma DIN 46228 partes 4. Adequado para uso em componentes eletro-eletrônicos que exigem reduzir dimensões para contato e excelente resistência a vibrações. Disponíveis nas dimensões 22 AWG a 300 MCM (0,5 á 150mm²). Utilização em redes de baixa tensão até 760V.

Código	Medidas						Bitola	Cor
	L1 mm	L2 mm	D1 mm	S1 mm	D2 mm	S2 mm		
RP 050 N	14	8	1,0	0,15	2,6	0,25	0,50 mm ²	branco
RP 075 N	14	8	1,2	0,15	2,8	0,25	0,75 mm ²	cinza
RP 100 N	14	8	1,4	0,15	3	0,25	1,00 mm ²	vermelho
RP 150 N	14	8	1,7	0,15	3,5	0,25	1,50 mm ²	preto
RP 250 N	14	8	2,2	0,15	4,2	0,25	2,50 mm ²	azul
RP 400 N	18	10	2,8	0,20	4,8	0,3	4,00 mm ²	cinza
RP 600 N	20	12	3,2	0,20	6,3	0,3	6,00 mm ²	amarelo
RP 11110 FN	22	12	4,5	0,20	7,6	0,4	10,00 mm ²	vermelho
RP 11116 FN	22	12	5,8	0,20	8,8	0,4	16,00 mm ²	azul
RP 11125 FN	30	16	7,3	0,20	11,2	0,4	25,00 mm ²	amarelo
RP 11135 FN	30	16	8,3	0,20	12,7	0,4	35,00 mm ²	vermelho
RP 11150 FN	36	20	10,3	0,30	0,5	0,5	50,00 mm ²	azul
RP 11170 FN	37	22	12,7	0,35	0,6	0,6	70,00 mm ²	amarelo
RP 11195 FN	44	25	14,7	0,35	0,6	0,6	95,00 mm ²	vermelho



Terminal Olhal

Terminal Olhal Pré- Isolado são fabricados em Cobre com camada de Estanho. Com ranhuras no interior para melhorar o contato elétrico e aumentar a resistência ao deslizamento do condutor.



0,25 - 1,60 mm ² / AWG 22 A 16 AWG			
Terminal Cobre Eletrolítico / Isolação PVC vermelho			
Dimensões Básicas		Ø Isolação: 4,06	
Ø mm	W mm	FIT	LL mm
3	5,6	R 4142 SF	15,50
3	6,35	R 4147 SF	20,50
4	7,87	R 4148 SF	21,00
5	7,87	R 4091 SF	21,00
6	11,68	R 4150 SF	25,80
8	11,68	R 4037 SF	25,80
10	13,46	R 4401 SF	27,50

1,60 - 2,60 mm ² / AWG 16 a 14 AWG			
Terminal Cobre Eletrolítico / Isolação PVC azul			
Dimensões Básicas		Ø Isolação: 4,95	
Ø mm	W mm	FIT	LL mm
3	6,35	R 4158 SF	16,30
3	7,87	R 4159 SF	20,50
4	7,87	R 4160 SF	20,50
5	7,87	R 4085 SF	20,50
6	11,68	R 4162 SF	25,80
8	11,68	R 4039 SF	25,80
10	13,46	R 4403 SF	27,50

2,6 a 6,5 mm ² / AWG 12 a 10			
Terminal de Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Amarelo			
Dimensões básicas		Ø Isolação: 6,73	
Ø mm	W mm	FIT	LL mm
3	9,4	R 4168 F	25,50
4	9,4	R 4169 F	25,50
5	9,4	R 4061 F	25,50
6	13,21	R 4171 F	32,00
8	13,21	R 4323 F	32,00
10	14,99	R 4405 F	34,54
12	18,03	R 4179 F	36,32

10,00 mm ² / AWG 8			
Terminal de Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Vermelho			
Dimensões básicas		Ø Isolação: 8,00	
Ø mm	W mm	FIT	LL mm
5	12,10	R 3035 BF	30,85
6	12,10	R 3032 BF	30,85
8	15,00	R 3046 BF	36,85
10	15,00	R 3401BF	36,80

16,00 mm ² / AWG 6			
Terminal de Cobre Eletrolítico / Isolação PVC Azul			
Dimensões básicas		∅ Isolação: 10,92	
∅ mm	W mm	FIT	LL mm
5	12,10	R 4000 BF	40,00
6	12,10	R 4002 BF	40,00
8	16,20	R 3595 BF	40,00
10	16,20	R 3594 BF	42,00
11	16,20	R 4005 BF	42,00

25,00 mm ² / AWG 4			
Terminal de Cobre Eletrolítico Isolação PVC Amarelo			
Dimensões básicas		∅ Isolação: 13,08	
∅ mm	W mm	FIT	LL mm
5	14,40	R 5120 BF	42,00
6	14,40	R 5101 BF	42,00
8	17,10	R 5143 BF	43,00
10	17,10	R 5147 BF	43,00
11	17,10	R 5104 BF	43,00

35,00 mm ² / AWG 2			
Terminal de Cobre Eletrolítico Isolação PVC Vermelho			
Dimensões básicas		∅ Isolação: 16,51	
∅ mm	W mm	FIT	LL mm
5	15,50	R 7996 BF	47,20
6	15,50	R 8100 BF	47,20
6	18,10	R 8101 BF	49,50
8	18,10	R 8033 BF	49,50
10	18,10	R 8113 BF	49,50
11	20,80	R 8105 BF	50,85
12	20,80	R 8104 BF	50,85

Terminal Garfo

Fabricado em cobre com camada de estanho. Com ranhuras no interior para melhorar o contato elétrico e aumentar a resistência ao deslizamento do condutor.

0,25 a 1,60 mm ² 22 - 16 AWG		
Isolação PVC Vermelho		
∅ Isolação: 4,06		
FIT	LLmm	∅ furo
BS 41543 SF	20	3
BS 41553 SF	20	4
BS 41565 SF	20	5

1,30 a 2,60 mm ² 16 - 14 AWG		
Isolação PVC Azul		
∅ Isolação: 4,95		
FIT	LLmm	∅ furo
BS 41653SF	20	3
BS 41557 SF	20	4
BS 41673 SF	20	5

2,60 a 6,50 mm ² 12-10 AWG		
Isolação PVC Amarelo		
∅ Isolação: 6,73		
FIT	LLmm	∅ furo
BS 41743 F	26,9	3
BS 41753 F	26,9	4
BS 41764 F	26,9	5
BS 41570 EF	26,9	6

10,00 mm ² 8 AWG		
Isolação PVC Vermelho		
FIT	LLmm	∅ furo
FR2504	34,5	5
FR2505	34,5	6



Terminal Slip-Ons - Macho e Fêmea

Totalmente Isolado: Macho e Fêmea fabricados em Cobre com camada de Estanho com isolação em Nylon ou PVC.

Terminal Fêmea Isolação PVC								
0,25 - 1,00 mm ² Vermelho			1,30 - 2,60 mm ² Azul			2,60 - 6,50 mm ² Amarelo		
FIT	LL mm	Série mm	FIT	LL mm	Série mm	FIT	LL mm	Série mm
SO 5300 F	24,80	6,30	SO 5305 F	24,50	6,30	SO 5315 F	24,05	6,30



Terminal Macho/Fêmea Isolação de Nylon					
Bitola	Série	L	Tipo	Código	Cor
0,25 - 1,00 mm ²	6,30	23,90	Fêmea	SO 5077	Vermelho
0,25 - 1,00 mm ²	6,30	26,00	Macho	SO 5078	Vermelho
1,30 - 2,60 mm ²	6,30	23,90	Fêmea	SO 5075	Azul
1,30 - 2,60 mm ²	6,30	25,50	Macho	SO 5076	Azul



Pré-Isolado: Terminal Slip-Ons Macho e Fêmea Pré-Isolados fabricados em Latão Estanhado.

Terminal Fêmea								
0,25 - 1,00 mm ²			1,30 - 2,60 mm ²			2,60 - 6,50 mm ²		
22 - 18 AWG			16 - 14 AWG			12 - 10 AWG		
Isolação PVC Vermelho			Isolação PVC Azul			Isolação PVC Amarelo		
FIT	LL mm	Série mm	FIT	LL mm	Série mm	FIT	LL mm	Série mm
SO 1121 SF	17,20	2,80	SO 9720 SF	21,70	4,80	SO 9313 F	24,00	4,80
SO 9615 SF	19,90	5,20	SO 9718 SF	21,70	6,30	SO 9301 F	25,20	6,30



Terminal Macho								
0,25 - 1,00 mm ²			1,30 - 2,60 mm ²			2,60 - 6,50 mm ²		
22 - 18 AWG			16 - 14 AWG			12 - 10 AWG		
Isolação PVC Vermelho			Isolação PVC Azul			Isolação PVC Amarelo		
FIT	LL mm	Série mm	FIT	LL mm	Série mm	FIT	LL mm	Série mm
SO 9113 SF	21,10	6,30	SO 9014 SF	21,40	6,30	SO 72976 SF	27,50	6,30
			SO 9013 SF	23,50	6,30			



»» Luva de Emenda

Luva de Emenda Totalmente Isolado: Fabricado em cobre com camada de estanho. Com ranhuras no interior para melhorar o contato elétrico e aumentar a resistência ao deslizamento do condutor.

Código	Descrição	Cor
B 4070	0,5 a 1,5 mm ² - 22 a 16 AWG	vermelho
B 4071	1,5 a 2,5 mm ² - 16 a 14 AWG	azul
B 4072	4,0 a 6,0 mm ² - 12 a 10 AWG	amarelo

