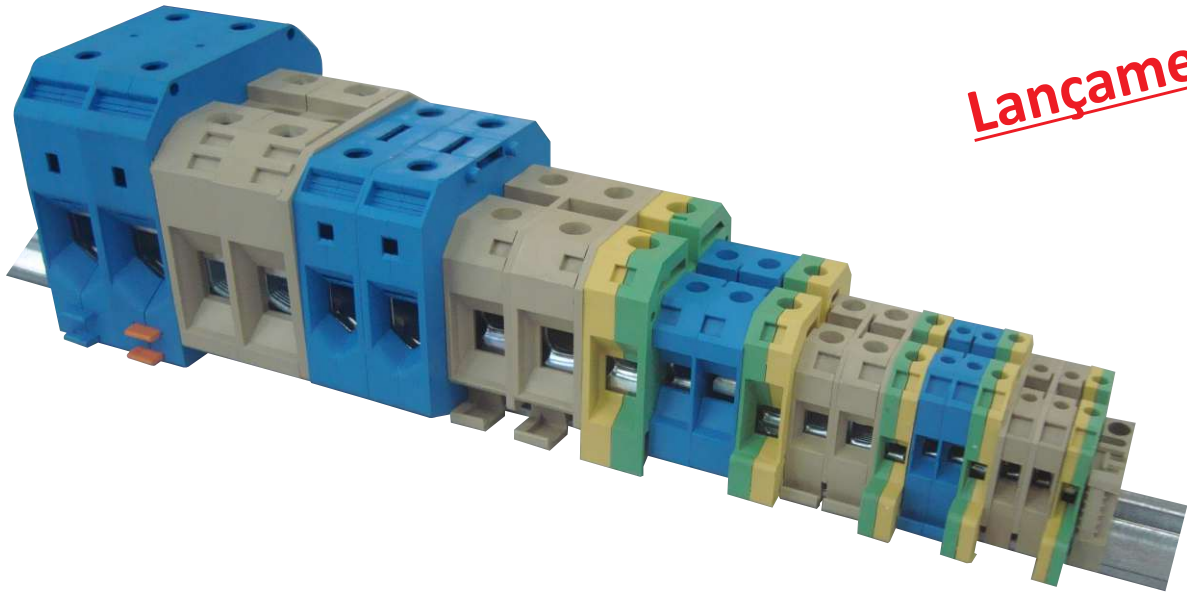


Linha: Borne “K” e acessórios



Características Gerais - Borne K

Os conectores Steck do tipo Borne “K”, são construídos conforme a norma IEC 60947 - 7 - 1.

Os conectores Steck podem ser montados nos trilhos DIN EM 50035 e DIN EM 50045.

Possuem fácil fixação por não ter lado específico de montagem.

·BORNES K (FASE - NEUTRO - TERRA)

São elementos e sistemas cuja função principal é a união segura de condutores, tanto elétrica como mecanicamente.

·PLACA SEPARADORA

Utilizada para aumentar as distâncias dielétricas, por exemplo, separar conjuntos contíguos de conectores que estejam interligados por pontes conectoras. Outra aplicação é a separação física de subconjuntos ou circuitos.

·TAMPA DE PROTEÇÃO

Aplicada sempre ao último conector, para isolar seus contatos. Geralmente seguida sempre do poste final, fixado ao trilho.

·IDENTIFICADORES

Utilizados para identificar os subconjuntos ou circuitos dos conectores.

·POSTE FINAL

Utilizado para travar o conjunto de conectores ao trilho.

·PONTE CONECTORA

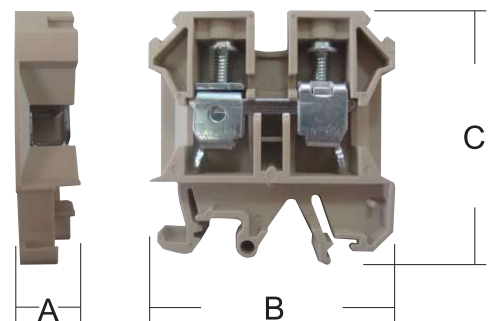
As pontes conectoras servem para interligar um subconjunto de conectores.

Grau de Proteção IP.20

Temperatura de Funcionamento: -25°C a 70°C

Matéria Prima: POLIAMIDA 6.6

Detalhe Dimensional - (A x B x C)



Linha: Borne “K” e acessórios

		MODELO	REFERÊNCIA	DIMENSÕES (mm) (A x B x C)	TENSÃO (V)	CORRENTE (A)	SEÇÃO DO CONDUTOR	
							(IEC) mm²	(UL) AWG
BORNE K FASE  BEGE	BORNE K 2.5	S - K2.5	6.0 x 41.0 x 42.0	800V	24A	2,5	12	
	BORNE K 4	S - K4	6.5 x 40.0 x 45.5	800V	32A	4,0	10	
	BORNE K 6	S - K6	8.0 x 40.0 x 45.5	800V	41A	6,0	8	
	BORNE K 10	S - K10	10.0 x 40.0 x 45.5	800V	57A	10,0	6	
	BORNE K 16	S - K16	12.0 x 50.0 x 53.0	800V	76A	16,0	4	
	BORNE K 35	S - K35	18.0 x 58.0 x 63.5	800V	125A	35,0	1	
	BORNE K 50	S - K50	21.0 x 71.5 x 76.5	1000V	150A	50,0	1 / 0	
	BORNE K 70	S - K70	22.0 x 75.0 x 63.5	800V	192A	70,0	3 / 0	
	BORNE K 95	S - K95	26.5 x 83.5 x 91.5	1000V	232A	95,0	4 / 0	
BORNE K NEUTRO  AZUL	BORNE K 2.5	S - KN2.5	6.0 x 41.0 x 42.0	800V	24A	2,5	12	
	BORNE K 4	S - KN4	6.5 x 40.0 x 45.5	800V	32A	4,0	10	
	BORNE K 6	S - KN6	8.0 x 40.0 x 45.5	800V	41A	6,0	8	
	BORNE K 10	S - KN10	10.0 x 40.0 x 45.5	800V	57A	10,0	6	
	BORNE K 16	S - KN16	12.0 x 50.0 x 53.0	800V	76A	16,0	4	
	BORNE K 35	S - KN35	18.0 x 58.0 x 63.5	800V	125A	35,0	1	
	BORNE K 50	S - KN50	21.0 x 71.5 x 76.5	1000V	150A	50,0	1 / 0	
	BORNE K 70	S - KN70	22.0 x 75.0 x 63.5	800V	192A	70,0	3 / 0	
	BORNE K 95	S - KN95	26.5 x 83.5 x 91.5	1000V	232A	95,0	4 / 0	
BORNE K TERRA  VERDE/AMARELO	BORNE K 2.5	S - KT2.5	6.0 x 56.0 x 40.0	800V	24A	2,5	12	
	BORNE K 4	S - KT4	7.0 x 56.0 x 40.0	800V	32A	4,0	10	
	BORNE K 6	S - KT6	8.0 x 56.0 x 40.0	800V	41A	6,0	8	
	BORNE K 10	S - KT10	10.0 x 56.0 x 40.0	800V	57A	10,0	6	
	BORNE K 16	S - KT16	12.0 x 56.0 x 50.0	800V	76A	16,0	4	
	BORNE K 35	S - KT35	16.0 x 56.0 x 55.0	800V	125A	35,0	1	
POSTE FINAL  BEGE	POSTE FINAL	S - KEW35						
DIMENSÃO (mm)			8.0 x 52.0 x 32.0					
PLACA DE SEPARAÇÃO  BEGE	PLACA SEPARADORA 2.5	S - IB2.5						
PLACA SEPARADORA 10		S - IB10						
TAMPA DE PROTEÇÃO FASE  BEGE	TAMPA 2.5	S - TP2.5						
	TAMPA 4	S - TP4						
	TAMPA 6	S - TP6						
	TAMPA 10	S - TP10						
	TAMPA 16	S - TP16						
	TAMPA 35	S - TP35						
	TAMPA 70	S - TP70						
TAMPA DE PROTEÇÃO NEUTRO  AZUL	TAMPA 2.5	S - TPN2.5						
	TAMPA 4	S - TPN4						
	TAMPA 6	S - TPN6						
	TAMPA 10	S - TPN10						
	TAMPA 16	S - TPN16						
	TAMPA 35	S - TPN35						
	TAMPA 70	S - TPN70						
PONTES CONECTORAS 		DESCRIÇÃO		PÓLOS		REFERÊNCIA		
		PONTE CONECTORA 2.5	2 PÓLOS		S - CC2.52			
			3 PÓLOS		S - CC2.53			
			4 PÓLOS		S - CC2.54			
			10 PÓLOS		S - CC2.5			
		PONTE CONECTORA 4	2 PÓLOS		S - CC42			
			3 PÓLOS		S - CC43			
			4 PÓLOS		S - CC44			
			10 PÓLOS		S - CC4			
		PONTE CONECTORA 6	2 PÓLOS		S - CC62			
			3 PÓLOS		S - CC63			
			4 PÓLOS		S - CC64			
			10 PÓLOS		S - CC6			
		PONTE CONECTORA 10	2 PÓLOS		S - CC102			
			3 PÓLOS		S - CC103			
			4 PÓLOS		S - CC104			
			10 PÓLOS		S - CC10			
		PONTE CONECTORA 16	2 PÓLOS		S - CC162			
			3 PÓLOS		S - CC163			
			4 PÓLOS		S - CC164			
			10 PÓLOS		S - CC16			
		PONTE CONECTORA 35	2 PÓLOS		S - CC352			
			3 PÓLOS		S - CC353			
			4 PÓLOS		S - CC354			
			10 PÓLOS		S - CC35			

Linha: Borne “K” e acessórios

Identificadores

MODELO	COR	REFERÊNCIA	MODELO	COR	REFERÊNCIA	MODELO	COR	REFERÊNCIA	MODELO	COR	REFERÊNCIA
NÚMEROS			ALFA NUMÉRICOS			LETRAS					
1	BRANCO	S - KI1	51	BRANCO	S - KI51	L1	BRANCO	S - KIL1	A	BRANCO	S - KIA
2	BRANCO	S - KI2	52	BRANCO	S - KI52	L2	BRANCO	S - KIL2	B	BRANCO	S - KIB
3	BRANCO	S - KI3	53	BRANCO	S - KI53	L3	BRANCO	S - KIL3	C	BRANCO	S - KIC
4	BRANCO	S - KI4	54	BRANCO	S - KI54	N1	BRANCO	S - KIN1	D	BRANCO	S - KID
5	BRANCO	S - KI5	55	BRANCO	S - KI55	N2	BRANCO	S - KIN2	E	BRANCO	S - KIE
6	BRANCO	S - KI6	56	BRANCO	S - KI56	N3	BRANCO	S - KIN3	F	BRANCO	S - KIF
7	BRANCO	S - KI7	57	BRANCO	S - KI57	R1	BRANCO	S - KIR1	G	BRANCO	S - KIG
8	BRANCO	S - KI8	58	BRANCO	S - KI58	R2	BRANCO	S - KIR2	H	BRANCO	S - KIH
9	BRANCO	S - KI9	59	BRANCO	S - KI59	R3	BRANCO	S - KIR3	I	BRANCO	S - KII
10	BRANCO	S - KI10	60	BRANCO	S - KI60	S1	BRANCO	S - KIS1	J	BRANCO	S - KIJ
11	BRANCO	S - KI11	61	BRANCO	S - KI61	S2	BRANCO	S - KIS2	L	BRANCO	S - KIL
12	BRANCO	S - KI12	62	BRANCO	S - KI62	S3	BRANCO	S - KIS3	M	BRANCO	S - KIM
13	BRANCO	S - KI13	63	BRANCO	S - KI63	T1	BRANCO	S - KIT1	N	BRANCO	S - KIN
14	BRANCO	S - KI14	64	BRANCO	S - KI64	T2	BRANCO	S - KIT2	O	BRANCO	S - KIO
15	BRANCO	S - KI15	65	BRANCO	S - KI65	T3	BRANCO	S - KIT3	P	BRANCO	S - KIP
16	BRANCO	S - KI16	66	BRANCO	S - KI66	U1	BRANCO	S - KIU1	Q	BRANCO	S - KIQ
17	BRANCO	S - KI17	67	BRANCO	S - KI67	U2	BRANCO	S - KIU2	R	BRANCO	S - KIR
18	BRANCO	S - KI18	68	BRANCO	S - KI68	U3	BRANCO	S - KIU3	S	BRANCO	S - KIS
19	BRANCO	S - KI19	69	BRANCO	S - KI69	V1	BRANCO	S - KIV1	T	BRANCO	S - KIT
20	BRANCO	S - KI20	70	BRANCO	S - KI70	V2	BRANCO	S - KIV2	U	BRANCO	S - KIU
21	BRANCO	S - KI21	71	BRANCO	S - KI71	V3	BRANCO	S - KIV3	V	BRANCO	S - KIV
22	BRANCO	S - KI22	72	BRANCO	S - KI72	W1	BRANCO	S - KIW1	W	BRANCO	S - KIW
23	BRANCO	S - KI23	73	BRANCO	S - KI73	W2	BRANCO	S - KIW2	X	BRANCO	S - KIX
24	BRANCO	S - KI24	74	BRANCO	S - KI74	W3	BRANCO	S - KIW3	Y	BRANCO	S - KIY
25	BRANCO	S - KI25	75	BRANCO	S - KI75	X1	BRANCO	S - KIX1	Z	BRANCO	S - KIZ
26	BRANCO	S - KI26	76	BRANCO	S - KI76	X2	BRANCO	S - KIX2			
27	BRANCO	S - KI27	77	BRANCO	S - KI77	X3	BRANCO	S - KIX3			
28	BRANCO	S - KI28	78	BRANCO	S - KI78	Y1	BRANCO	S - KIY1			
29	BRANCO	S - KI29	79	BRANCO	S - KI79	Y2	BRANCO	S - KIY2			
30	BRANCO	S - KI30	80	BRANCO	S - KI80	Y3	BRANCO	S - KIY3			
31	BRANCO	S - KI31	81	BRANCO	S - KI81	Z1	BRANCO	S - KIZ1			
32	BRANCO	S - KI32	82	BRANCO	S - KI82	Z2	BRANCO	S - KIZ2			
33	BRANCO	S - KI33	83	BRANCO	S - KI83	Z3	BRANCO	S - KIZ3			
34	BRANCO	S - KI34	84	BRANCO	S - KI84						
35	BRANCO	S - KI35	85	BRANCO	S - KI85						
36	BRANCO	S - KI36	86	BRANCO	S - KI86						
37	BRANCO	S - KI37	87	BRANCO	S - KI87						
38	BRANCO	S - KI38	88	BRANCO	S - KI88						
39	BRANCO	S - KI39	89	BRANCO	S - KI89						
40	BRANCO	S - KI40	90	BRANCO	S - KI90						
41	BRANCO	S - KI41	91	BRANCO	S - KI91						
42	BRANCO	S - KI42	92	BRANCO	S - KI92						
43	BRANCO	S - KI43	93	BRANCO	S - KI93						
44	BRANCO	S - KI44	94	BRANCO	S - KI94						
45	BRANCO	S - KI45	95	BRANCO	S - KI95						
46	BRANCO	S - KI46	96	BRANCO	S - KI96						
47	BRANCO	S - KI47	97	BRANCO	S - KI97						
48	BRANCO	S - KI48	98	BRANCO	S - KI98						
49	BRANCO	S - KI49	99	BRANCO	S - KI99						
50	BRANCO	S - KI50	100	BRANCO	S - KI100						
						SÍMBOLOS					
						++++	BRANCO	S - KI0M			
						-----	BRANCO	S - KI0T			
						~~~~~	BRANCO	S - KI0A			
						/////	BRANCO	S - KI0B			
						=====	BRANCO	S - KI0I			
						.....	BRANCO	S - KI0P			
						☺☺☺☺	BRANCO	S - KI0PE			