

CONECTORES EN BANDA AISLADOS EN POLICARBONATO CP-M

terminal redondo

Los conectores en banda aislados en policarbonato de la gama "CP", están estudiados para aplicaciones donde se necesitan productos que garanticen instalaciones eléctricas robustas y seguras.

Esta serie está derivada por la parte de cobre del rango "F" y tiene un aislamiento de Policarbonato que es un material termoplástico sin halógenos que es más robusto que el PVC y el PA 6.6. Estéticamente el nuevo tipo "CP" tiene una coloración más intensa y estable.

La "boca" del terminal está específicamente diseñada para la introducción rápida del conductor.



Datos técnicos

Los conectores están fabricados a partir de banda de cobre Cu-ETP con una pureza superior al 99,9%.

Las cubiertas aislantes están hechas de PCs libres de halógenos de alta resistencia:

RIGIDEZ DIELÉCTRICA	KV/mm	>30
RESISTIVIDAD DE VOLUMEN	Ω/cm	>10¹⁶
TEMPERATURA DE OPERACION MAXIMA	°C	115- 130
DENSIDAD	g/cm ³	1,2
ABSORCIÓN DE H ₂ O	%	0,15
C A R G A D E R O T U R A	N/mm ²	>65

Los conectores se pueden almacenar a una temperatura mínima de no menos de - 40 ° C.

Certificaciones

De acuerdo con las Normas de protección contra el fuego y el humo **UNI CEI EN 45545-2: 2013** para HL1 - HL2, conjunto de requisitos R22 y niveles de riesgo HL1 - HL2 - HL3, conjunto de requisitos R23.

CERTIFICADOS 

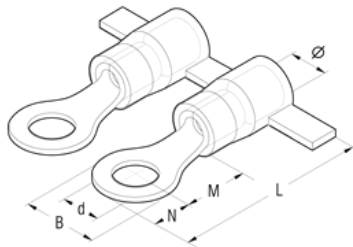


2011/65/EU

CONECTORES EN BANDA AISLADOS EN POLICARBONATO **CP-M**

Características técnicas

Entrada fácil	sí
Sin Halógenos	sí
Clase UL94	V0
Rango térmico Min	-20 °C
Rango térmico Max	115 °C
Forma dimensional	Terminal redondo
Material (Cuerpo)	Cobre ETP cubierta de estaño electrolítico
Material (Parcialmente reforzados)	Polycarbonato



CONECTORES EN BANDA AISLADOS EN POLICARBONATO CP-M

Lista de productos

CRP-M tipo de cable: cobre flexible, Sección mínima: 0,25 mm², Sección máxima: 1,5 mm²



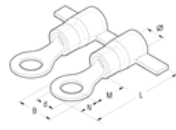
Tipo	Color	Ø	B	M	N	L	d	Cantidad caja
CRP-M3	Rojo	4 mm	5,6 mm	4,5 mm	2,8 mm	17,4 mm	3,2 mm	2.000
CRP-M3.5	Rojo	4 mm	5,6 mm	4,5 mm	2,8 mm	17,4 mm	3,7 mm	2.000
CRP-M3.5/1	Rojo	4 mm	6,2 mm	7,1 mm	3,1 mm	20,2 mm	3,7 mm	2.000
CRP-M4	Rojo	4 mm	7 mm	6,5 mm	3,5 mm	20,1 mm	4,3 mm	2.000
CRP-M4/3	Rojo	4 mm	7,8 mm	7,1 mm	3,9 mm	21,1 mm	4,3 mm	2.000
CRP-M5	Rojo	4 mm	7,8 mm	7,1 mm	3,9 mm	21,1 mm	5,3 mm	2.000
CRP-M6	Rojo	4 mm	9,4 mm	8,1 mm	4,7 mm	22,9 mm	6,4 mm	2.000
CRP-M6/1	Rojo	4 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	6,4 mm	2.000
CRP-M7	Rojo	4 mm	9,4 mm	8,1 mm	4,7 mm	22,9 mm	7,2 mm	2.000
CRP-M8	Rojo	4 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	8,4 mm	2.000

CRP-M tipo de cable: cobre rígido, Sección mínima: 0,25 mm², Sección máxima: 1,5 mm²


Tipo	Color	Ø	B	M	N	L	d	Cantidad caja
CRP-M3	Rojo	4 mm	5,6 mm	4,5 mm	2,8 mm	17,4 mm	3,2 mm	2.000
CRP-M3.5	Rojo	4 mm	5,6 mm	4,5 mm	2,8 mm	17,4 mm	3,7 mm	2.000
CRP-M3.5/1	Rojo	4 mm	6,2 mm	7,1 mm	3,1 mm	20,2 mm	3,7 mm	2.000
CRP-M4	Rojo	4 mm	7 mm	6,5 mm	3,5 mm	20,1 mm	4,3 mm	2.000
CRP-M4/3	Rojo	4 mm	7,8 mm	7,1 mm	3,9 mm	21,1 mm	4,3 mm	2.000
CRP-M5	Rojo	4 mm	7,8 mm	7,1 mm	3,9 mm	21,1 mm	5,3 mm	2.000
CRP-M6	Rojo	4 mm	9,4 mm	8,1 mm	4,7 mm	22,9 mm	6,4 mm	2.000
CRP-M6/1	Rojo	4 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	6,4 mm	2.000
CRP-M7	Rojo	4 mm	9,4 mm	8,1 mm	4,7 mm	22,9 mm	7,2 mm	2.000
CRP-M8	Rojo	4 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	8,4 mm	2.000

CBP-M tipo de cable: cobre rígido, Sección mínima: 1,5 mm², Sección máxima: 2,5 mm²


Tipo	Color	Ø	B	M	N	L	d	Cantidad caja
CBP-M3	Azul	4,9 mm	5,6 mm	5 mm	2,8 mm	17,9 mm	3,2 mm	1.750
CBP-M3.5	Azul	4,9 mm	5,6 mm	5 mm	2,8 mm	17,9 mm	3,7 mm	1.750
CBP-M3.5/1	Azul	4,9 mm	6,2 mm	6,5 mm	3,1 mm	19,6 mm	3,7 mm	1.750
CBP-M4	Azul	4,9 mm	8 mm	6,5 mm	4 mm	20,6 mm	4,3 mm	1.750
CBP-M5	Azul	4,9 mm	8 mm	7,5 mm	4 mm	21,6 mm	5,3 mm	1.750
CBP-M6	Azul	4,9 mm	9,4 mm	8,6 mm	4,7 mm	23,4 mm	6,4 mm	1.750
CBP-M6/1	Azul	4,9 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	6,4 mm	1.750
CBP-M7	Azul	4,9 mm	10 mm	7,8 mm	5 mm	22,9 mm	7,2 mm	1.750
CBP-M8	Azul	4,9 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	8,4 mm	1.750

CBP-M *tipo de cable: cobre flexible, Sección mínima: 1,5 mm², Sección máxima: 2,5 mm²*


Tipo	Color	Ø	B	M	N	L	d	Cantidad caja
CBP-M3	Azul	4,9 mm	5,6 mm	5 mm	2,8 mm	17,9 mm	3,2 mm	1.750
CBP-M3.5	Azul	4,9 mm	5,6 mm	5 mm	2,8 mm	17,9 mm	3,7 mm	1.750
CBP-M3.5/1	Azul	4,9 mm	6,2 mm	6,5 mm	3,1 mm	19,6 mm	3,7 mm	1.750
CBP-M4	Azul	4,9 mm	8 mm	6,5 mm	4 mm	20,6 mm	4,3 mm	1.750
CBP-M5	Azul	4,9 mm	8 mm	7,5 mm	4 mm	21,6 mm	5,3 mm	1.750
CBP-M6	Azul	4,9 mm	9,4 mm	8,6 mm	4,7 mm	23,4 mm	6,4 mm	1.750
CBP-M6/1	Azul	4,9 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	6,4 mm	1.750
CBP-M7	Azul	4,9 mm	10 mm	7,8 mm	5 mm	22,9 mm	7,2 mm	1.750
CBP-M8	Azul	4,9 mm	12 mm	10,3 mm	6 mm	26,4 mm	8,4 mm	1.750

CGP-M *tipo de cable: cobre flexible, Sección mínima: 4 mm², Sección máxima: 6 mm²*


Tipo	Color	Ø	B	M	N	L	d	Cantidad caja
CGP-M3	Amarillo	6,6 mm	8 mm	8,1 mm	4 mm	26,2 mm	3,2 mm	1.250
CGP-M3.5	Amarillo	6,6 mm	8 mm	8,1 mm	4 mm	26,2 mm	3,7 mm	1.250
CGP-M4	Amarillo	6,6 mm	9 mm	8,1 mm	4,5 mm	26,7 mm	4,3 mm	1.250
CGP-M5	Amarillo	6,6 mm	9 mm	8,1 mm	4,5 mm	26,7 mm	5,3 mm	1.250
CGP-M6/1	Amarillo	6,6 mm	11 mm	8,1 mm	5,5 mm	27,7 mm	6,4 mm	1.250
CGP-M7	Amarillo	6,6 mm	11 mm	11,1 mm	5,5 mm	30,7 mm	7,2 mm	1.250
CGP-M8	Amarillo	6,6 mm	13,6 mm	12,1 mm	6,8 mm	33 mm	8,4 mm	1.250
CGP-M8/1	Amarillo	6,6 mm	11 mm	8,1 mm	5,5 mm	27,7 mm	8,4 mm	1.250
CGP-M10	Amarillo	6,6 mm	13,6 mm	12,1 mm	6,8 mm	33 mm	10,5 mm	1.250

CGP-M tipo de cable: cobre rígido, Sección mínima: 4 mm², Sección máxima: 6 mm²


Tipo	Color	Ø	B	M	N	L	d	Cantidad caja
CGP-M3	Amarillo	6,6 mm	8 mm	8,1 mm	4 mm	26,2 mm	3,2 mm	1.250
CGP-M3.5	Amarillo	6,6 mm	8 mm	8,1 mm	4 mm	26,2 mm	3,7 mm	1.250
CGP-M4	Amarillo	6,6 mm	9 mm	8,1 mm	4,5 mm	26,7 mm	4,3 mm	1.250
CGP-M5	Amarillo	6,6 mm	9 mm	8,1 mm	4,5 mm	26,7 mm	5,3 mm	1.250
CGP-M6/1	Amarillo	6,6 mm	11 mm	8,1 mm	5,5 mm	27,7 mm	6,4 mm	1.250
CGP-M7	Amarillo	6,6 mm	11 mm	11,1 mm	5,5 mm	30,7 mm	7,2 mm	1.250
CGP-M8	Amarillo	6,6 mm	13,6 mm	12,1 mm	6,8 mm	33 mm	8,4 mm	1.250
CGP-M8/1	Amarillo	6,6 mm	11 mm	8,1 mm	5,5 mm	27,7 mm	8,4 mm	1.250
CGP-M10	Amarillo	6,6 mm	13,6 mm	12,1 mm	6,8 mm	33 mm	10,5 mm	1.250