

# TERMINALES MACHO DESCONECTABLES BF-M608

*preaislados en policarbonato -  
parcialmente reforzados con capa de cobre*

Los terminales desconectables preaislados en PC han sido diseñados para satisfacer las cada vez más severas demandas del mercado sobre dabilidad y seguridad de los componentes para las conexiones eléctricas.

Los terminales desconectables preaislados en PC tienen la culata aislante del policarbonato, un termoplástico halógeno-libre. Caracterizada, entre otras cosas, por una estructura molecular particular que da mayor tenacidad que el PVC y PA6.6.



## Datos técnicos:

Los conectores están fabricados a partir de banda de latón P-Cu Zn 30 UNI 4895/1962 (Correspondiente a: Cu Zn 30 DIN 17660/1974; Cu Zn 30 NF A51-101 / 1977) y cumplir con IEC 760

El tubo de refuerzo es de cobre SF Cu DIN 1787/1973, F25

Las chaquetas aislantes están hechas de PCs libres de halógenos de alta tenacidad:

- >RIGIDEZ DIELECTRICA (KV / mm): > 30
- >RESISTENCIA ESPECÍFICA AL VOLUMEN ( $\Omega$  / cm): >  $10^{16}$
- >TEMP. EJERCICIO MÁXIMO ( $^{\circ}$  C): 115  $\div$  130
- >INFLAMABILIDAD (UL-94): V0
- >DENSIDAD (g / cm<sup>3</sup>): 1,2
- >ABSORCIÓN DE H<sub>2</sub>O (%): 0,15
- >RESISTENCIA AL SENO (N / mm<sup>2</sup>): > 65

## Certificaciones:

**cULus** de acuerdo con UL 310 (\ Delta E212000)

De acuerdo con las Normas del 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

# TERMINALES MACHO DESCONECTABLES BF-M608

## Características técnicas

Sin Halógenos	sí
Clase UL94	V0
Rango térmico Min	-20 °C
Rango térmico Max	115 °C
Rango térmico Max (breve tiempo)	130 °C
Forma dimensional	Terminal mach
Material (Cuerpo)	Latón estañado electrolíticament
Material (Parcialmente reforzada)	Cobre ETP cubierta de estaño electrolítico
Material (Parcialmente reforzados)	Policarbonat



# TERMINALES MACHO DESCONECTABLES BF-M608

## Lista de productos

### **BF-M608** *tipo de cable: cobre rígido, Sección mínima: 1,5 mm<sup>2</sup>, Sección máxima: 2,5 mm<sup>2</sup>*



	Tipo	Color	Anchura	Longitud	Altura plana de seguridad	Cantidad caja	Cantidad bolsa	
	BF-M608	Azul	6,35 mm	21 mm	0,8 mm	2.000	100	

### **BF-M608** *tipo de cable: cobre flexibl, Sección mínima: 1,5 mm<sup>2</sup>, Sección máxima: 2,5 mm<sup>2</sup>*



	Tipo	Color	Anchura	Longitud	Altura plana de seguridad	Cantidad caja	Cantidad bolsa	
	BF-M608	Azul	6,35 mm	21 mm	0,8 mm	2.000	100	