

Ficha técnica de producto

Artículo N° 70.512.1053.0

Conector macho BAS STM 10 2,5 50 AG



Artículo N°	70.512.1053.0
EAN	4015573710719
Unidad de embalaje	1 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conectores macho
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Color	Gris
Ciclos de conexión	500
Grado de polución	3
Versión modular	No
Rango de temperatura de funcionamiento mín.	-40 °C
Rango de temperatura de funcionamiento máx.	120 °C

Datos de conexión

Tipo de conexión	conexión directa
Número de polos	10
Contactos extra	0
Número de polos para corriente nominal 2	0
Número de polos para corriente nominal 3	0
Número total de polos (con conexión de tierra)	10
Con protección del cableado	Sí
Diámetro mín. del conductor rígido (rígido/flexible)	0,5 mm²
Diámetro máx. del conductor rígido (rígido / flexible)	2,5 mm²
Contacto de protección	Sí

Datos técnicos UL/CSA

Tensión nominal conforme a UL/CSA	600 V
Corriente nominal conforme a UL	11,5 A
Corriente nominal conforme a CSA	11,5 A
Sección del conductor mín. cable flexible	0,14 mm²
Sección del conductor máx. cable flexible	2,5 mm²

Sección del conductor cable flexible AWG	26-14 AWG
--	-----------

Tipo

Con carcasa	No
-------------	----

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superficie	Recubrimiento en plata
Resistencia de paso	# 3 mOhm
Desforrado del conductor	10 mm

Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete

Tornillos de fijación	H1/0.5-0.7 Nm
Tornillos de conexión a tierra	H2/1.2-1.6 Nm

Datos técnicos DIN EN 61984

Tensión nominal	500 V
Tensión nominal entre fase y tierra	500 V
Corriente nominal	16 A
Tensión de cortocircuito	6 kV

Accesorios

Artículo N°	Tipo	Descripción
06.502.4000.0	Destornillador DIN 5264 A 0,6 x 3,5	

Montaje

Artículo N°	Tipo	Descripción
70.940.1053.3	Set de adaptador multipolar BAS GAZSHLB10 4,0 50	
70.940.1053.4	Set de adaptador multipolar BAS GAZSNLB10 4,0 50	
70.945.1053.3	Set de adaptador multipolar BAS GAZSHRB10 4,0 50	
70.945.1053.4	Set de adaptador multipolar BAS GAZSNRB10 4,0 50	
70.700.1058.0	Conector hembra BAS BUC 10 50	
76.350.1035.0	Capota BAS GOT GG 10HM25 50 A0	
76.350.1035.1	Capota BAS GOT GG 10HM25 50 A1	
76.351.1035.0	Capota BAS GOT GH 10H M20 A0	
76.351.1035.1	Capota BAS GOT GH 10H M20 A1	
76.351.1035.2	Capota BAS GOT GH 10H M20 A2	
76.351.1035.3	Capota BAS GOT GH 10H M20 A3	
76.352.1035.0	Capota BAS GOT GI 10HM25 50 A0	
76.352.1035.1	Capota BAS GOT GI 10HM25 50 A1	
76.353.1035.0	Capota BAS GOT GG 10HM32 50 A0	
76.353.1035.1	Capota BAS GOT GG 10HM32 50 A1	
76.353.1035.2	Capota BAS GOT GG 10HM32 50 A2	
76.354.1035.0	Capota BAS GOT GI 10HM32 50 A0	
76.354.1035.1	Capota BAS GOT GI 10HM32 50 A1	
76.354.1035.2	Capota BAS GOT GI 10HM32 50 A2	
76.330.1035.0	Base BAS GUT GL 10HM25 50 A0	
76.330.1035.1	Base BAS GUT GL 10HM25 50 A1	
76.331.1035.0	Base BAS GUT GM 10HM25 50 A0	
76.331.1035.1	Base BAS GUT GM 10HM25 50 A1	
76.334.1035.0	Base BAS GUT GL 10HM32 50 A0	
76.334.1035.1	Base BAS GUT GL 10HM32 50 A1	
76.335.1035.0	Base BAS GUT GM 10HM32 50 A0	
76.335.1035.1	Base BAS GUT GM 10HM32 50 A1	
76.340.1035.0	Base BAS GUT GR 10HM25 50 A0	
76.340.1035.1	Base BAS GUT GR 10HM25 50 A1	
76.341.1035.0	Base BAS GUT GS 10HM25 50 A0	

76.341.1035.1	Base BAS GUT GS 10HM25 50 A1	
76.342.1035.0	Base BAS GUT GT 10HM25 50 A0	
76.342.1035.1	Base BAS GUT GM 10HM25 50 A1	
76.344.1035.0	Base BAS GUT GR 10HM32 50 A0	
76.344.1035.1	Base BAS GUT GR 10HM32 50 A1	
76.345.1035.0	Base BAS GUT GS 10HM32 50 A0	
76.345.1035.1	Base BAS GUT GS 10HM32 50 A1	
76.346.1035.0	Base BAS GUT GT 10HM32 50 A0	
76.346.1035.1	Base BAS GUT GT 10HM32 50 A1	
73.350.1035.0	Capota BAS GOT GA 10HM25 50 A0	
73.350.1035.1	Capota BAS GOT GA 10HM25 50 A1	
73.350.1035.2	Capota BAS GOT GA 10HM25 50 A2	
73.350.1035.3	Capota BAS GOT GA 10 M20 A3	
73.351.1035.0	Capota BAS GOT GB 10H M20 A0	
73.351.1035.1	Capota BAS GOT GB 10H M20 A1	
73.351.1035.2	Capota BAS GOT GB 10H M20 A2	
73.351.1035.3	Capota BAS GOT GB 10H M20 A3	
73.352.1035.0	Capota BAS GOT GC 10HM25 50 A0	
73.352.1035.1	Capota BAS GOT GC 10HM25 50 A1	
73.352.1035.2	Capota BAS GOT GC 10HM25 50 A2	
73.352.1035.3	Capota BAS GOT GC 10 M25 A3	
73.353.1035.0	Capota BAS GOT GA 10HM32 50 A0	
73.353.1035.1	Capota BAS GOT GA 10HM32 50 A1	
73.353.1035.2	Capota BAS GOT GA 10HM32 50 A2	
73.353.1035.3	Capota BAS GOT GA 10HM32 50 A3	
73.354.1035.0	Capota BAS GOT GC 10HM32 50 A0	
73.354.1035.1	Capota BAS GOT GC 10HM32 50 A1	
73.354.1035.2	Capota BAS GOT GC 10HM32 50 A2	
73.354.1035.3	Capota BAS GOT GC 10HM32 50 A3	
73.330.1035.0	Base BAS GUT GB 10HM25 50 A0	
73.330.1035.1	Base BAS GUT GB 10HM25 50 A1	
73.331.1035.0	Base BAS GUT GC 10HM25 50 A0	
73.331.1035.1	Base BAS GUT GC 10HM25 50 A1	
73.334.1035.0	Base BAS GUT GB 10HM32 50 A0	
73.334.1035.1	Base BAS GUT GB 10HM32 50 A1	
73.335.1035.0	Base BAS GUT GC 10HM32 50 A0	
73.335.1035.1	Base BAS GUT GC 10HM32 50 A1	
73.340.1035.0	Base BAS GUT GF 10HM25 50 A0	
73.340.1035.1	Base BAS GUT GF 10HM25 50 A1	
73.341.1035.0	Base BAS GUT GG 10HM25 50 A0	
73.341.1035.1	Base BAS GUT GG 10HM25 50 A1	
73.342.1035.0	Base BAS GUT GH 10HM25 50 A0	
73.342.1035.1	Base BAS GUT GH 10HM25 50 A1	
73.344.1035.0	Base BAS GUT GF 10HM32 50 A0	
73.344.1035.1	Base BAS GUT GF 10HM32 50 A1	
73.345.1035.0	Base BAS GUT GG 10HM32 50 A0	
73.345.1035.1	Base BAS GUT GG 10HM32 50 A1	
73.346.1035.0	Base BAS GUT GH 10HM32 50 A0	
73.346.1035.1	Base BAS GUT GH 10HM32 50 A1	