Ficha técnica de producto

Artículo Nº 70.512.0653.0

Conector macho BAS STM 6 2,5 50 AG

Artículo Nº	70.512.0653.0
EAN	4015573710702
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	6
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)	6
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
Superfície	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 Nº	Tipo	Descripción
06.502.4000.0	Destornillador DIN 5264 A 0,6 x 3,5	

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
70.100.0653.4	Adaptador multipolar BAS BAS KL 6 4,0 50	
70.940.0653.3	Set de adaptador multipolar BAS GAESHLB 6 4,0 50	
70.940.0653.4	Set de adaptador multipolar BAS GAESNLB 6 4,0 50	
70.945.0653.3	Set de adaptador multipolar BAS GAESHRB 6 4,0 50	
70.945.0653.4	Set de adaptador multipolar BAS GAESNRB 6 4,0 50	
70.700.0658.0	Conector hembra BAS BUC 6 50	
73.350.0635.0	Capota BAS GOT GG 6HM25 69 A0	
73.350.0635.1	Capota BAS GOT GG 6HM25 69 A1	
73.350.0635.2	Capota BAS GOT GG 6HM25 69 A2	
73.350.0635.3	Capota BAS GOT GG 6HM25 A3	
73.351.0635.0	Capota BAS GOT GH 6HM20 A0	
73.351.0635.1	Capota BAS GOT GH 6HM20 A1	
73.351.0635.2	Capota BAS GOT GH 6HM20 A2	
73.351.0635.3	Capota BAS GOT GH 6HM20 A3	
73.352.0635.0	Capota BAS GOT GI 6HM25 69 A0	
73.352.0635.1	Capota BAS GOT GI 6HM25 69 A1	
73.352.0635.2	Capota BAS GOT GI 6HM25 69 A2	
73.352.0635.3	Capota BAS GOT GI 6HM25 A3	
73.353.0635.0	Capota BAS GOT GG 6HM32 69 A0	
73.353.0635.1	Capota BAS GOT GG 6HM32 69 A1	
73.353.0635.2	Capota BAS GOT GG 6HM32 69 A2	
73.353.0635.3	Capota BAS GOT GG 6HM32 A3	
73.354.0635.0	Capota BAS GOT GI 6HM32 69 A0	
73.354.0635.1	Capota BAS GOT GI 6HM32 69 A1	
73.354.0635.2	Capota BAS GOT GI 6HM32 69 A2	
73.354.0635.3	Capota BAS GOT GI 6HM32 A3	
73.330.0635.0	Base BAS GUT GL 6HM25 69 A0	
73.330.0635.1	Base BAS GUT GL 6HM25 69 A1	
73.331.0635.0	Base BAS GUT GM 6HM25 69 A0	

73.331.0635.1	Base BAS GUT GM 6HM25 69 A1	
73.334.0635.0	Base BAS GUT GL 6HM32 69 A0	
73.334.0635.1	Base BAS GUT GL 6HM32 69 A1	
73.335.0635.0	Base BAS GUT GM 6HM32 69 A0	
73.335.0635.1	Base BAS GUT GM 6HM32 69 A1	
73.340.0635.0	Base BAS GUT GR 6HM25 69 A0	
73.340.0635.1	Base BAS GUT GR 6HM25 69 A1	
73.341.0635.0	Base BAS GUT GS 6HM25 69 A0	
73.341.0635.1	Base BAS GUT GS 6HM25 69 A1	
73.342.0635.0	Base BAS GUT GT 6HM25 69 A0	
73.342.0635.1	Base BAS GUT GT 6HM25 69 A1	
73.344.0635.0	Base BAS GUT GR 6HM32 69 A0	
73.344.0635.1	Base BAS GUT GR 6HM32 69 A1	
73.345.0635.0	Base BAS GUT GS 6HM32 69 A0	
73.345.0635.1	Base BAS GUT GS 6HM32 69 A1	
73.346.0635.0	Base BAS GUT GT 6HM32 69 A0	