

Ficha técnica de producto

Artículo N° 70.300.0602.0

Conector hembra BAS BUS 6 2,5 50 AG



Artículo N°	70.300.0602.0
EAN	4015573958166
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conector hembra
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 por tornillo
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	16 A
Corriente nominal conforme a CSA	16 A
Sección del conductor mín. cable flexible	0,5 mm²
Sección del conductor máx. cable flexible	2,5 mm²
Sección del conductor cable flexible AWG	18-12 AWG

Tipo

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

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superficie	Recubrimiento en plata
Resistencia de paso	# 1,5 mOhm
Desforrado del conductor	7 mm

Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete

Tornillos de fijación	H1/0.5-0.7 Nm
Tornillos de sujeción	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

Montaje

Artículo N°	Tipo	Descripción
70.950.0653.3	Set de adaptador multipolar BAS GAESHS 6 4,0 50	
70.950.0653.4	Set de adaptador multipolar BAS GAESNLS 6 4,0 50	
70.955.0653.3	Set de adaptador multipolar BAS GAESHSR 6 4,0 50	
70.955.0653.4	Set de adaptador multipolar BAS GAESNRS 6 4,0 50	
70.310.0602.0	Conector macho BAS BUS OD 6 2,5 50	
70.310.0640.0	Conector macho BAS STS 6 2,5 50	
70.311.0640.0	Conector macho BAS STS 6 2,5 50 AU	
70.312.0640.0	Conector macho BAS STS OD 6 2,5 50	
70.510.0653.0	Conector macho BAS STF 6 2,5 50	
70.512.0653.0	Conector macho BAS STM 6 2,5 50 AG	
70.710.0658.0	Conector macho BAS STC 6 50	
70.350.0635.0	Capota BAS GOT GG 6 M20 A0	
70.350.0635.1	Capota BAS GOT GG 6 M20 A1	
70.350.0635.2	Capota BAS GOT GG 6 M20 A2	
70.350.0635.3	Capota BAS GOT GG 6 M20 A3	
70.352.0635.0	Capota BAS GOT GI 6 M20 A0	
70.352.0635.1	Capota BAS GOT GI 6 M20 A1	
70.352.0635.2	Capota BAS GOT GI 6 M20 A2	
70.352.0635.3	Capota BAS GOT GI 6 M20 A3	
70.353.0635.0	Capota BAS GOT GG 6 M25 A0	
70.353.0635.1	Capota BAS GOT GG 6 M25 A1	
70.353.0635.2	Capota BAS GOT GG 6 M25 A2	
70.353.0635.3	Capota BAS GOT GG 6 M25 A3	
70.354.0635.0	Capota BAS GOT GI 6 M25 A0	
70.354.0635.1	Capota BAS GOT GI 6 M25 A1	
70.354.0635.2	Capota BAS GOT GI 6 M25 A2	
70.354.0635.3	Capota BAS GOT GI 6 M25 A3	
70.372.0635.0	Capota BAS GOT GL 6 M20 50 A0	
70.372.0635.1	Capota BAS GOT GL 6 M20 50 A1	
70.372.0635.3	Capota BAS GOT GL 6 M20 A3	
70.450.0637.1	Capota BAS GOM GG 6 M20 B1	
70.452.0637.1	Capota BAS GOM GI 6 M20 B1	
70.472.0637.1	Capota BAS GOM GL 6 M20 B1	
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	
70.320.0628.0	Base BAS GUT GK 6 A	
70.325.0628.0	Base BAS GUT GP 6 A	
70.330.0635.0	Base BAS GUT GL 6 M20 A0	
70.330.0635.1	Base BAS GUT GL 6 M20 A1	
70.331.0635.0	Base BAS GUT GM 6 M20 A0	
70.331.0635.1	Base BAS GUT GM 6 M20 A1	
70.332.0635.0	Base BAS GUT GN 6 M20 A0	
70.332.0635.1	Base BAS GUT GN 6 M20 A1	
70.333.0635.0	Base BAS GUT GO 6 M20 A0	
70.333.0635.1	Base BAS GUT GO 6 M20 A1	
70.334.0635.0	Base BAS GUT GL 6 M25 A0	
70.334.0635.1	Base BAS GUT GL 6 M25 A1	
70.335.0635.0	Base BAS GUT GM 6 M25 50 A0	
70.335.0635.1	Base BAS GUT GM 6 M25 A1	
70.337.0635.0	Base BAS GUT GO 6 M25 A0	
70.337.0635.1	Base BAS GUT GO 6 M25 A1	
70.340.0635.0	Base BAS GUT GR 6 M20 A0	
70.340.0635.1	Base BAS GUT GR 6 M20 A1	
70.341.0635.0	Base BAS GUT GS 6 M20 A0	
70.341.0635.1	Base BAS GUT GS 6 M20 A1	
70.342.0635.0	Base BAS GUT GT 6 M20 A0	
70.342.0635.1	Base BAS GUT GT 6 M20 A1	
70.343.0635.0	Base BAS GUT GU 6 M20 A0	
70.343.0635.1	Base BAS GUT GU 6 M20 A1	
70.420.0637.0	Base BAS GUM GK 6 B	
70.425.0637.0	Base BAS GUM GP 6 B	
70.430.0637.1	Base BAS GUM GL 6 M20 B1	
70.431.0637.1	Base BAS GUM GM 6 M20 B1	
70.440.0637.1	Base BAS GUM GR 6 M20 B1	
70.441.0637.1	Base BAS GUM GS 6 M20 B1	
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	
73.346.0635.1	Base BAS GUT GT 6HM32 69 A1	
70.415.0653.0	Conector macho BAS STP 6 2,5 50 AG	