Ficha técnica de producto

Artículo Nº 70.101.1653.0

Adaptador multipolar BAS BAF KL 16 2,5 50

Artículo Nº	70.101.1653.0
EAN	4015573607941
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conector hembra
Tamaño (acorde con DIN 43880)	16
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Color	Gris
Grado de polución	3
Rango de temperatura de funcionamiento mín.	-40 °C
Rango de temperatura de funcionamiento máx.	120 °C
Versión modular	No

Datos de conexión

Tipo de conexión	conexión directa
Número de polos	16
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)	16
Con protección del cableado	Sí
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max.	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	20-12 AWG

Tipo

Con carcasa	No
Diseño	Diseño corto (4 campos de marcaje)
Posición del conductor de protección	izquierda

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superfície	Recubrimiento en plata
Desforrado del conductor	9 mm
Resistencia de paso	# 3 mOhm

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
70.310.1602.0	Conector macho BAS STS 16 2,5 50 AG	
70.310.1640.0	Conector macho BAS STS 16 2,5 50	
70.311.1640.0	Conector macho BAS STS 16 2,5 50 AU	
70.312.1640.0	Conector macho BAS STS OD 16 2,5 50	
70.510.1653.0	Conector macho BAS STF 16 2,5 50	
70.512.1653.0	Conector macho BAS STM 16 2,5 50 AG	
70.710.1658.0	Conector macho BAS STC 16 50	
71.320.1628.0	Base BAS GUT GK 16 A	
71.325.1628.0	Base BAS GUT GP 16 A	
71.330.1635.0	Base BAS GUT GL 16 M25 A0	
71.330.1635.1	Base BAS GUT GL 16 M25 A1	
71.331.1635.0	Base BAS GUT GM 16 M25 A0	
71.331.1635.1	Base BAS GUT GM 16 M25 A1	
71.333.1635.0	Base BAS GUT GO 16 M25 A0	
71.333.1635.1	Base BAS GUT GO 16 M25 A1	
71.340.1635.0	Base BAS GUT GR 16 M25 A0	
71.340.1635.1	Base BAS GUT GR 16 M25 A1	
71.341.1635.0	Base BAS GUT GS 16 M25 A0	
71.341.1635.1	Base BAS GUT GS 16 M25 A1	
71.342.1635.0	Base BAS GUT GT 16 M25 A0	
71.342.1635.1	Base BAS GUT GT 16 M25 A1	
71.343.1635.0	Base BAS GUT GU 16 M25 A0	
71.343.1635.1	Base BAS GUT GU 16 M25 A1	
70.320.1628.0	Base BAS GUT GA 16 A	
70.325.1628.0	Base BAS GUT GE 16 A	
70.330.1635.0	Base BAS GUT GB 16 M25 A0	
70.330.1635.1	Base BAS GUT GB 16 M25 A1	
70.331.1635.0	Base BAS GUT GC 16 M25 A0	
70.331.1635.1	Base BAS GUT GC 16 M25 A1	
70.333.1635.0	Base BAS GUT GD 16 M25 A0	
70.333.1635.1	Base BAS GUT GD 16 M25 A1	
70.340.1635.0	Base BAS GUT GF 16 M25 A0	
70.340.1635.1	Base BAS GUT GF 16 M25 A1	
70.341.1635.0	Base BAS GUT GG 16 M25 A0	
70.341.1635.1	Base BAS GUT GG 16 M25 A1	
70.342.1635.0	Base BAS GUT GH 16 M25 A0	
70.342.1635.1	Base BAS GUT GH 16 M25 A1	
70.343.1635.0	Base BAS GUT GI 16 M25 A0	
70.343.1635.1	Base BAS GUT GI 16 M25 A1	
70.415.1653.0	Conector macho BAS STP 16 2,5 50 AG	