

Ficha técnica de producto

Artículo N° 71.940.2453.4

Set de adaptador multipolar BAS GAESNLB24 4,0 50

Artículo N°	71.940.2453.4
EAN	4015573411692
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conector hembra
Tamaño (acorde con DIN 43880)	24
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V2
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 por tornillo
Número de polos	24
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)	24
Con protección del cableado	Sí
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max.	4 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	4 mm²
Sección del conductor cable flexible AWG	20-12 AWG

Tipo

Con carcasa	Sí
Mecanismo de cierre	Palanca de cierre
Diseño	Diseño corto (4 campos de marcaje)
Posición del conductor de protección	izquierda

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superficie	Zincado
Desforrado del conductor	12 mm

Resistencia de paso	# 3 mOhm
---------------------	----------

Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete

Tornillos de fijación	H1/0.5-0.7 Nm
Tornillos de sujeción	Ranura M3/0.5-0.7 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
70.310.1602.0	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	
70.415.1653.0	Conector macho BAS STP 16 2,5 50 AG	