

Ficha técnica de producto

Artículo N° 70.110.0653.3

Adaptador multipolar BAS SAS LL 6 4,0 50

Artículo N°	70.110.0653.3
EAN	4015573218369
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conectores macho
Tamaño (acorde con DIN 43880)	6
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	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
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) 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	No
Diseño	Diseño amplio (6 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

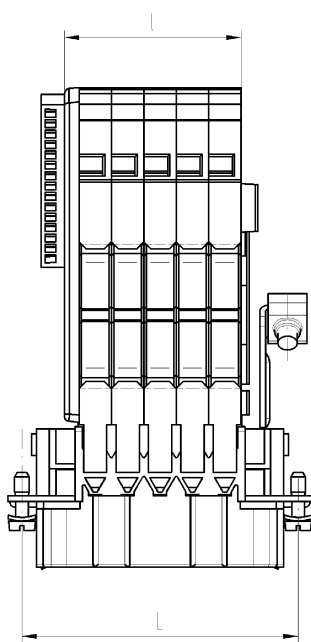
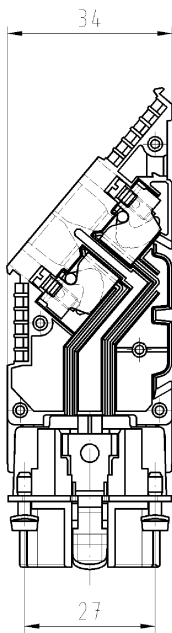
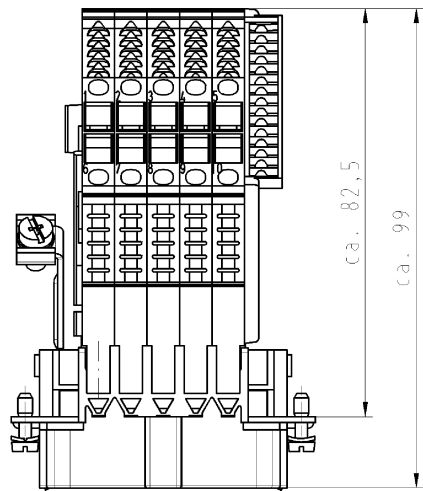
Datos técnicos DIN EN 61984

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
70.300.0602.0	Conector hembra BAS BUS 6 2,5 50 AG	
70.300.0640.0	Conector hembra BAS BUS 6 2,5 50	
70.301.0640.0	Conector hembra BAS BUS 6 2,5 50 AU	
70.302.0640.0	Conector hembra BAS BUS OD 6 2,5 50	
70.500.0653.0	Conector hembra BAS BUF 6 2,5 50	
70.502.0653.0	Conector hembra BAS BUM 6 2,5 50 AG	
70.700.0658.0	Conector hembra BAS BUC 6 50	
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	
70.405.0653.0	Conector hembra BAS BUP 6 2,5 50 AG	

○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
□ Ausschnittlich Prüfmaß
[] JE BEZUGSZEICHENANGABEN SIND MIT IEP. INTERNE ZEICHEN-REGLER



Gezeichnet: 10-polige Ausführung
70.110.1053.3

drawn: 10-pole version
70.110.1053.3

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile-Nr. part-number	Polzahl pole	l	L
70.110.2453.3	24	83,4	104
70.110.1653.3	16	56,6	77,5
70.110.1053.3	10	36,5	57
70.110.0653.3	6	23,1	44

Freitoleranz nach DIN			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -			Bl.: 1 von 1	
	/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:		2005	Tag	Name	Zeichnung Nr.		Index
	/	1:1			Entworfen	13.06.	Schmitt J.	70.110.0653.3 01K		
	/				Gepf. /	-	-			
	/				Normgepr. /	-	-			
	/		wieland				Ersatz für: -			
	/			Elektrische Verbindungen		Benennung		KLEMMEN_ADAPTER		
	/							Steckereinsatz SL-links/socket insert earth-left		
	/							Terminal adaptor 500V 16A 4qmm		
Buchstabe	Datum / Blatt									
Änderung										

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Vervielfältigung und Mitteilung
sonstigen Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the
communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

701100653301K_4 CAD0628 Schmitt 2005-06-15 08:54:12 1:000