Ficha técnica de producto

Artículo Nº 72.200.0653.0

Conector hembra POW BUS 6 6,0 69 AG



Artículo Nº	72.200.0653.0
EAN	4015573226739
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conector hembra
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	HB
Color	Gris
Ciclos de conexión	200
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)	2,5 mm²
Diámetro máx. del conductor rígido(rígido / flexible)	6 mm²
Contacto de protección	Sí

Datos técnicos UL/CSA

Tensión nominal conforme a UL/CSA	600 V
Corriente nominal conforme a UL	35 A
Corriente nominal conforme a CSA	35 A
Sección del conductor mín. cable flexible	2,5 mm²
Sección del conductor máx. cable flexible	6 mm²
Sección del conductor cable flexible AWG	14-8 AWG

Tipo

Con carcasa	No

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superfície	Recubrimiento en plata
Resistencia de paso	# 0,6 mOhm
Desforrado del conductor	10 mm

Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete

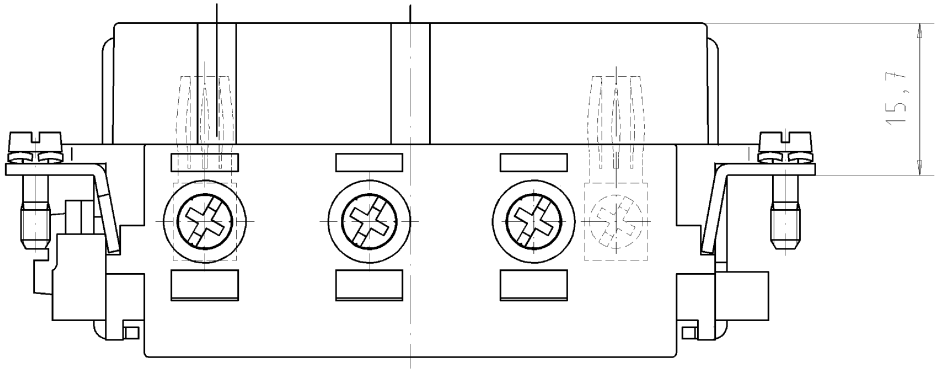
Tornillos de fijación	H1/0.5-0.7 Nm
Tornillos de sujeción	H1/1.2-1.6 Nm
Tornillos de conexión a tierra	Ranura M5/2.0-2.5 Nm

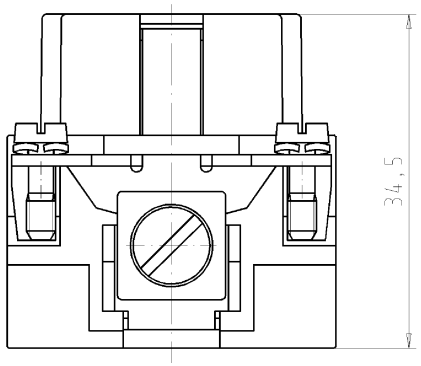
Datos técnicos DIN EN 61984

Tensión nominal	690 V
Tensión nominal entre fase y tierra	690 V
Corriente nominal	35 A
Tensión de cortocircuito	8 kV

Dibujo técnico







Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines 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.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit (Z) gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Freitoleranz nach DIN -			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -		Bl.: 1 von 1
	/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:	2005	Tag	Name	Zeichnung Nr.	Index
	/	2:1		Entworfen	05.07.	Treschan	72.200.0653.0 01K	
	/			Geprüft	-	-		
	/		wieland	Normgepr.	-	-	Ersatz für:	
	/		Elektrische Verbindungen				Benennung	
	/						BUCHSENEINSATZ	
Buchstabe	Datum / Blatt						sockert insert	
Änderung							6-polig / 6 poles	

72200653001K_4 G4W028 treschan 2005-07-05 11:32:33 1:000