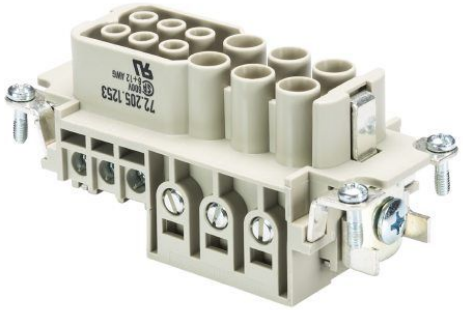
Ficha técnica de producto

Artículo Nº 72.205.1253.0

Conector hembra POW BUS 6/6 GC CA AG



Artículo Nº	72.205.1253.0
EAN	4015573226760
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
Tamaño alternativo	16
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	6
Número de polos para corriente nominal 3	0
Número total de polos (con conexión de tierra)	12
Con protección del cableado	Sí
Diámetro mín. del conductor rígido (rígido/flexible)	1 mm²
Diámetro máx. del conductor rígido(rígido / flexible)	10 mm²
Contacto de protección	Sí

Datos técnicos UL/CSA

Tensión nominal conforme a UL/CSA	600 V
Corriente nominal conforme a UL	40 A
Corriente nominal conforme a CSA	40 A
Sección del conductor mín. cable flexible	1 mm²
Sección del conductor máx. cable flexible	10 mm²
Sección del conductor cable flexible AWG	16-6 AWG

Tipo

Con carcasa	No

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superfície	Recubrimiento en plata
Resistencia de paso	# 1,5 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	H1/0.5-0.7 Nm
Tornillos de conexión a tierra	Ranura M5/2.0-2.5 Nm

Datos técnicos DIN EN 61984

Tensión nominal	690 V
Tensión nominal 2	400 V
Tensión nominal entre fase y tierra	400 V
Corriente nominal	40 A
Corriente nominal 2	16 A
Tensión de cortocircuito	4 kV

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
72.250.1635.2	Capota POW GOT GA 16 M40 69 A2	
72.320.1628.0	Base BAS GUT GA 16 69 A	