Ficha técnica de producto

Artículo Nº 70.000.0653.0

Adaptador multipolar POW BAS WL 6 6,0 40 AG



Artículo Nº	70.000.0653.0
EAN	4015573217805
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conector hembra
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-/mehrdrähtig) Min.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max.	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
Posición del conductor de protección	izquierda

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superfície	Recubrimiento en plata
Desforrado del conductor	12 mm
Resistencia de paso	# 1 mOhm

Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete

Tornillos de fijación	H1/0.5-0.7 Nm
Tornillos de sujeción	H1/0.8-1.0 Nm
Tornillos de conexión a tierra	H1/1.2-1.6 Nm

Datos técnicos DIN EN 61984

Tensión nominal	400 V
Tensión nominal entre fase y tierra	400 V
Corriente nominal	35 A
Tensión de cortocircuito	6 kV

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
70.210.0653.0	Conector macho POW STS 6 6,0 40 AG	
71.320.1628.0	Base BAS GUT GK 16 A	
71.325.1628.0	Base BAS GUT GP 16 A	
70.320.1628.0	Base BAS GUT GA 16 A	
70.325.1628.0	Base BAS GUT GE 16 A	