Ficha técnica de producto

Artículo Nº 78.016.0253.0

Conector modular FLE STC 2 35 1



Artículo Nº	78.016.0253.0
EAN	4049088256318
Unidad de embalaje	10 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

c UL us

Datos técnicos

Datos generales

Tipo	Conectores macho
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Color	Negro
Ciclos de conexión	500
Grado de polución	3
Versión modular	Sí
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	2
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)	2
Con protección del cableado	No
Diámetro mín. del conductor rígido (rígido/flexible)	
Diámetro máx. del conductor rígido(rígido / flexible)	
Contacto de protección	No

Datos técnicos UL/CSA

Tensión nominal conforme a UL/CSA	600 V
Corriente nominal conforme a UL	
Corriente nominal conforme a CSA	
Sección del conductor mín. cable flexible	16 mm²

Sección del conductor máx. cable flexible	
Sección del conductor cable flexible AWG	6-2 AWG

Tipo

Con carcasa	No

Pines de crimpar

Material del contacto	Aleación de cobre
Superfície	Recubrimiento en plata
Resistencia de paso	# 2 mOhm
Desforrado del conductor	15 mm

Diseño cabeza del tornillo / Par de apriete

Tornillos de sujeción	Ranura M6/2.5 Nm

Datos técnicos DIN EN 61984

Tensión nominal	1000 V
Tensión nominal entre fase y tierra	1000 V
Corriente nominal	82 A
Corriente nominal 2	
Tensión de cortocircuito	6 kV

Dibujo técnico

