Ficha técnica de producto

Artículo Nº 46.051.4151.4

Conector RST16I5/4S B1 ZT5S L BR

RST® MINI Conector, Recto, número de polos 4, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 16 A, diámetro del cable 10 - 14,5 mm, color de codificación Señal marrón



Artículo Nº	46.051.4151.4
EAN	4049088579240
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	Según la norma EN 60999-1, los conectores RST® con conexión por tornillo permiten la conexión de conductors sin preparación especial.

Datos generales

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	50 V / 120 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	3
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo manual)
Color de codificación	Señal marrón
Codificación del polo	1, 2, 3, 4
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	8002

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	14,5 mm
Diámetro del cable mín.	10 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,25 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,25 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	25 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,194 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Anchura	27 mm
Altura	27 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
06.563.9053.1	Tapón para conectores hembra SW	
06.563.9153.1	Tapón para conectores hembra SW	

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
46.052.5051.4	Conector de empotrar RST16I5/4S S1 M03 L BR	RST® MINI Conector de empotrar, Normativa, Recto, M20,2, número de polos 4, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 16 A, color de codificación Señal marrón
46.050.1251.4	Distribuidor RST16I4V 2P1 TGVGL BR	RST® MINI Distribuidor 1E / 2S, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 16 A, número de polos 4, grado de protección (ip) IP66/68 (3m 2h) /IP69, número de entradas 1, número de salidas 2, codificación del polo 1, 2, 3, 4, color de codificación Señal marrón, número ral del conector 8002,
46.052.4151.4	Conector RST16I5/4S S1 ZT5S L BR	RST® MINI Conector, Recto, número de polos 4, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 16 A, diámetro del cable 10 - 14,5 mm, color de codificación Señal marrón