Ficha técnica de producto

Artículo Nº X6.051.4153.6

Conector RST20I5SXB1 ZR2S A TB04

RST® CLASSIC ATEX Conector, Recto, número de polos 5, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 10 - 14 mm, color de codificación Turquesa



Artículo Nº	X6.051.4153.6
EAN	4049088009853
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

SEV-Ex

Datos técnicos

Nota

Nota	Cables rígidos y flexibles deben utilizarse sin punteras

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	3
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Turquesa
Marcaje de polos	L, N, PE, D1, D2
Color de la capota	Negro
Con certificación ATEX	Sí
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5018

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	14 mm
Diámetro del cable mín.	10 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	1,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	2,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	1,5 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	26,5 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	0,292 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superfície final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	80,4 mm
Anchura	34,6 mm
Altura	34,6 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
99.530.0000.7	Tapa para conectores hembra SW	RST20i5/4 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores hembra sin utilizar, color negro
Z5.565.9853.1	Tapa para conectores hembra SW	RST20i5/4 tapón para tapar conectores hembra sin utilizar, color negro
05.564.8653.1	Manual de la herramienta de desconexión RST20i3/i5 SCHWARZ	

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
X6.052.5053.6	Conector de empotrar RST20I5SXS1 M01VA TB01	RST® CLASSIC ATEX Conector de empotrar, Normativa, Recto, M25, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Turquesa
X6.052.6053.6	Conector de empotrar RST20I5SXS1 M00VA TB04	RST® CLASSIC ATEX Conector de empotrar, Modular, Recto, M20, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Turquesa