

Ficha técnica de producto

Artículo N° X6.052.4553.1

Conector RST20I5XS1 ZR2SV SW

RST® CLASSIC ATEX Conector, Recto, número de polos 5, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 13 - 18 mm, color de codificación Negro



Artículo N°	X6.052.4553.1
EAN	4049088324475
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 / 400 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	3
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Negro
Codificación del polo	3, N, PE, 2, 1
Color de la capota	Negro
Con certificación ATEX	Sí
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	18 mm
Diámetro del cable mín.	13 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	37 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	macho
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	0,361 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura continua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	94,6 mm
Anchura	35,4 mm
Altura	35,4 mm

Accesorios

Artículo N°	Tipo	Descripción
05.565.9953.1	Tapón para conectores macho SW	RST20I5/4 tapón para tapar conectores macho sin utilizar, color negro
99.532.0000.7	Tapón para conectores macho SW	RST20I5/4 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores macho sin utilizar, color negro

Montaje

Artículo N°	Tipo	Descripción
X6.051.5053.1	Conector de empotrar RST20I5SXB1 M01 SW	RST® CLASSIC ATEX Conector de empotrar, Normativa, Recto, M25, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Negro
X6.051.4553.1	Conector RST20I5SXB1 ZR2S SW	RST® CLASSIC ATEX Conector, Recto, número de polos 5, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 13 - 18 mm, color de codificación Negro
X6.051.6053.1	Conector de empotrar RST20I5SXB1 M00 SW	RST® CLASSIC ATEX Conector de empotrar, Modular, Recto, M20, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Negro
X6.053.6053.1	Conector de empotrar RST20I5SXB1 M90 SW	RST® CLASSIC ATEX Conector de empotrar, Modular, acodado 90°, M20, número de polos 5, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Negro