Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.051.4353.9

Conector RST20I5S B1 ZRYS BL07

RST® CLASSIC Conector, Derivador, número de polos 5, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 10 - 14 mm, color de codificación Azul Claro



Artículo Nº	96.051.4353.9
EAN	4049644012709
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	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	Azul Claro
Codificación del polo	1, 2, 3, 4, 5
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5012

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	14 mm
Diámetro del cable mín.	10 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,75 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1
Sección del conductor flexible AWG mm² mín.	0,75 mm²
Sección del conductor flexible AWG mm² máx.	4 mm²
Desforrado de manguera	40,5 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	0,515 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	95,9 mm
Anchura	59 mm
Altura	38 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
99.530.0000.7	Tapón para conectores hembra SW	RST20i5/4 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores hembra sin utilizar, color negro
Z5.565.9853.1	Tapón 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
96.050.0153.9	Distribuidor RST20I5B 3P1 F VG BL07	RST® CLASSIC Distribuidor 1E / 3S, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, número de polos 5, grado de protección (ip) IP66/68 (3m 2h) /IP69, número de entradas 1, número de salidas 3, codificación del polo 1, 2, 3, 4, 5, color de codificación Azul Claro, número ral del conector 5012
96.052.5053.9	Conector de empotrar RST20I5S S1 M01V BL0	RST® CLASSIC Conector de empotrar, Normativa, Recto, M25, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul Claro
96.052.6153.9	Conector de empotrar RST20I5S S1 M03V BL0	RST® CLASSIC Conector de empotrar, Modular, Recto, M16, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul Claro
96.052.6053.9	Conector de empotrar RST20I5S S1 M00V BL0	RST® CLASSIC Conector de empotrar, Modular, Recto, M20, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul Claro
96.054.6053.9	Conector de empotrar RST20I5S S1 M90V BL0	RST® CLASSIC Conector de empotrar, Modular, acodado 90°, M20, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul Claro
96.054.6253.9	Conector de empotrar RST20I5S S1 M91V BL0	RST® CLASSIC Conector de empotrar, Modular, acodado 90°, M25, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Azul Claro
96.056.6153.9	Conector de empotrar RST20I5S S1 M13V BL07	RST20i5 conector de empotrar (ángulo 7°) M16, 5 polos, macho, conexión por tornillo, modular, 250/400V, 20A, color de la codificación azul claro, color de la carcasa negro