Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.133.0053.0

Conector RST20I3C B1 YR1 GL

RST20i3 Conector, acodado 90°, número de polos 3, Hembra, tipo de conexión Conexión por crimpado, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 6 - 10 mm, color de codificación Gris claro



Artículo Nº	96.133.0053.0
EAN	4049088187117
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	Los contactos de crimpar se solicitan por separado (con los productos correspondientes)

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	Gris claro
Marcaje de polos	L, N, PE
Color de la capota	Gris claro

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	10 mm
Diámetro del cable mín.	6 mm
Sección del conductor semirígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	37 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	Conexión por crimpado
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	0,323 kWh
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superfície final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	73,4 mm
Anchura	34,6 mm
Altura	62,3 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
99.413.6205.2	Tapa para conectores hembra GL	RST20i3/2 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores hembra sin utilizar, color gris claro
Z5.564.4553.0	Tapa para conectores hembra GL	RST20i3/2 tapón para tapar conectores hembra sin utilizar, color gris claro
02.122.9000.0	Contacto hembra CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, hembra, 20A, para secciones de conductor de 1,0 mm²/ AWG17
02.122.9100.0	Contacto hembra CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, hembra, 20A, para secciones de conductor de 1,5 mm²/ AWG16
02.122.9200.0	Contacto hembra CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, hembra, 20A, para secciones de conductor de 2,5 mm²/ AWG14
02.122.9300.0	Contacto hembra CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, hembra, 20A, para secciones de conductor de 4,0 mm²/ AWG12

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
96.233.1030.0	Cable de conexión RST20I3K1BS 25 10GL	RST20i3 Cable de conexión, Hembra - macho, número de polos 3, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, tipo de cable H07RN-F, longitud total 1 m, sección nominal 2,5 mm², color de codificación Gris claro
96.136.2153.0	Conector de empotrar RST20I3C S1 M13V GL	RST20i3 Conector de empotrar, Modular, acodado 7°, M16, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión por crimpado, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris claro
96.132.2153.0	Conector de empotrar RST20I3C S1 M03V GL	RST20i3 Conector de empotrar, Modular, Recto, M16, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión por crimpado, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris claro
96.134.2053.0	Conector de empotrar RST20I3C S1 M90V GL	RST20i3 Conector de empotrar, Modular, acodado 90°, M20, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión por crimpado, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris claro
96.132.2053.0	Conector de empotrar RST20I3C S1 M00V GL	RST20i3 Conector de empotrar, Modular, Recto, M20, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión Conexión por crimpado, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris claro
96.132.0053.0	Conector RST20I3C S1 ZR1 V GL	RST20i3 Conector, Recto, número de polos 3, macho, tipo de conexión Conexión por crimpado, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, diámetro del cable 6 - 10 mm, color de codificación Gris claro

Dibujo técnico

