

Ficha técnica de producto

Artículo N° X6.032.5055.7

Conector de empotrar RST20I3SXS1 M01V GN02

RST20i3 ATEX Conector de empotrar, Normativa, Recto, M25, número de polos 3, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Verde



Artículo N°	X6.032.5055.7
EAN	4049088020629
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

SEV-Ex

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.Posicionado mediante tuerca plana
------	--

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 V / 400 V
Grado de polución	3
Tensión de cortocircuito	4 kV
Resistencia de continuidad	0,55 mOhm
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Verde
Marcaje de polos	1, 2, PE
Con certificación ATEX	Sí

Datos de conexión

Sección del conductor rígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	1,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	1,5 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Rosca métrica de conexión	M25
Ángulo del conector	Recto

Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Grosor de las carcassas (dispositivo eléctrico) 2	0,5 mm
Grosor de las carcassas (dispositivo eléctrico)	8 mm

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,117 kWh
Componentes de aislamiento de temperatura continua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	48,1 mm
Anchura	35 mm
Altura	35 mm

Accesorios

Artículo N°	Tipo	Descripción
05.564.4453.1	Tapa para conectores macho SW	RST20i3/2 tapón para tapar conectores macho sin utilizar, color negro
99.416.6205.2	Tapa para conectores macho SW	RST20i3/2 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores macho sin utilizar, color negro