Ficha técnica de producto

Artículo Nº 97.042.4053.1

Conector RST50I4S S1 ZR5 S SW

RST® POWER Conector, Recto, número de polos 4, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 50 A, diámetro del cable 15 - 25 mm, color de codificación Negro



Artículo Nº	97.042.4053.1
EAN	4049088070532
Unidad de embalaje	20 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	Cables rígidos y flexibles deben utilizarse sin punteras

Datos generales

Corriente Asignada	50 A
Tensión Asignada	250 V / 400 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	3
Con cierre	Sí
Color de codificación	Negro
Marcaje de polos	1, 2, 3, PE
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	25 mm
Diámetro del cable mín.	15 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	6 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	16 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	4 mm²
Terminaciones por polo	1
Sección del conductor flexible AWG mm² mín.	4 mm²
Sección del conductor flexible AWG mm² máx.	6 mm²
Desforrado de manguera	80 mm
Desforrado del conductor	10 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP66/IP67/IP69

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,379 kWh/St
Superfície final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	140 mm
Anchura	65 mm
Altura	65 mm

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
97.041.4053.1	Conector RST50I4S B1 ZR5 S SW	RST® POWER Conector, Recto, número de polos 4, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 50 A, diámetro del cable 15 - 25 mm, color de codificación Negro
97.041.5553.1	Conector de empotrar RST50I4S B1 ZM02V SW	RST® POWER Conector de empotrar, Normativa, recto, fijo en posición, M32, número de polos 4, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 50 A, color de codificación Negro

Dibujo técnico

