Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.132.2053.0

Conector de empotrar RST20I3C S1 M00V GL

RST® CLASSIC 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



Artículo Nº	96.132.2053.0
EAN	4049088187155
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	Los contactos de crimpar se solicitan por separadoPosicionado mediante tuerca plana

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 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	Gris claro
Codificación del polo	L, N, PE
Color del adaptador (si existe)	Gris claro

Datos de conexión

Sección del conductor semirígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	macho
Tipo de conexión	Conexión por crimpado
Rosca métrica de conexión	M20
Ángulo del conector	Recto
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Grosor de las carcasas (dispositivo eléctrico)	0,5 mm
Grosor de las carcasas (dispositivo eléctrico)	8 mm

Material

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

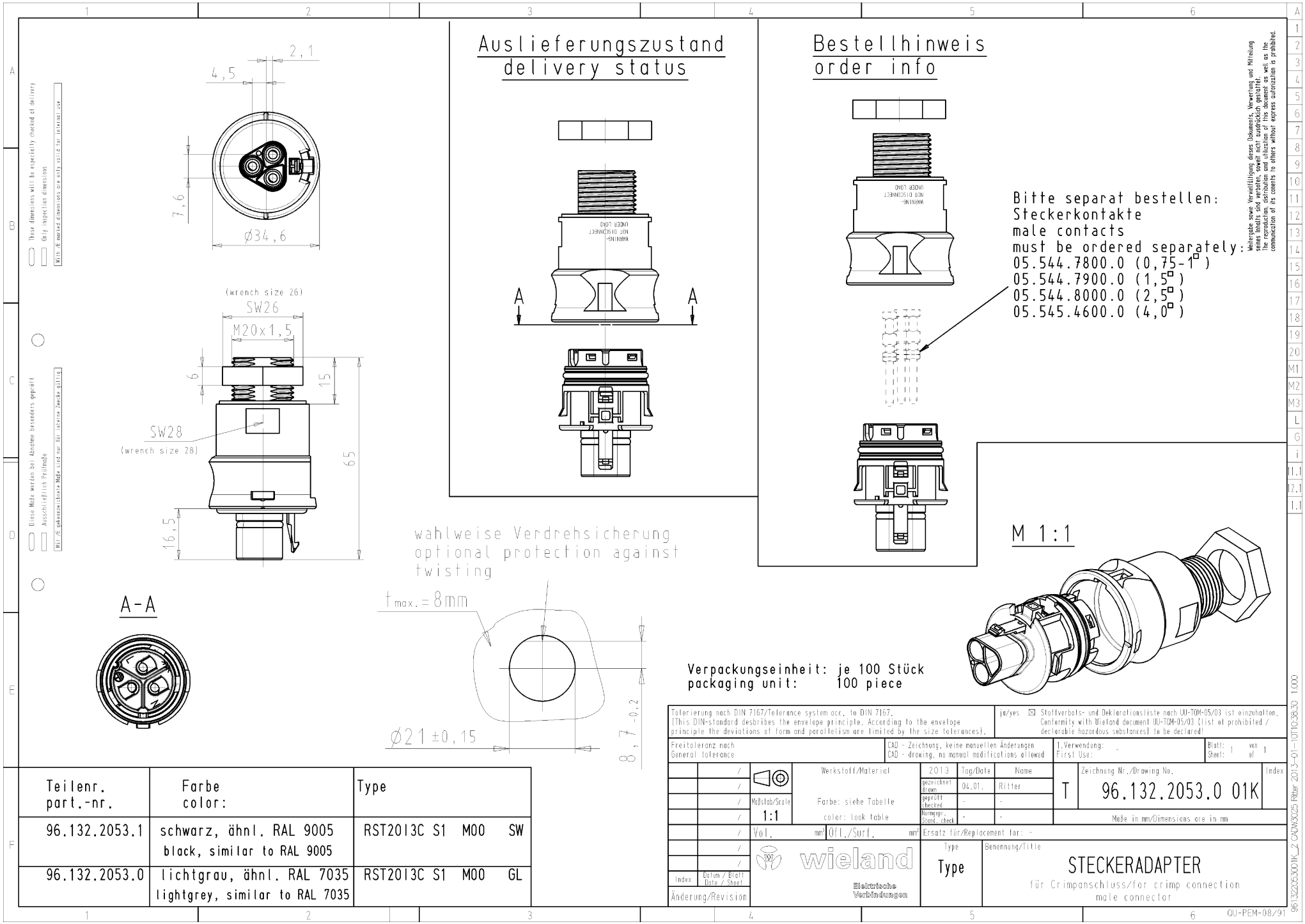
Dimensiones

Longitud	65,3 mm
Anchura	35 mm
Altura	35 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
05.564.4453.0	Tapón para conectores macho GL	RST20i3/2 tapón para tapar conectores macho sin utilizar, color gris claro
99.415.6205.2	Tapón para conectores macho GL	RST20i3/2 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores macho sin utilizar, color gris claro
05.544.7800.0	Contacto macho CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, macho, 20A, para secciones de conductor de 1,0 mm²/ AWG17
05.544.7900.0	Contacto macho CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, macho, 20A, para secciones de conductor de 1,5 mm²/ AWG16
05.544.8000.0	Contacto macho CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, macho, 20A, para secciones de conductor de 2,5 mm²/ AWG14
05.545.4600.0	Contacto macho CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i3/2 conexión por crimpado, macho, 20A, para secciones de conductor de 4,0 mm²/ AWG12

Dibujo técnico



Teilenr. part.-nr.	Farbe color:	Type
96.132.2053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005 black, similar to RAL 9005	RST2013C S1 M00 SW
96.132.2053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035 lightgrey, similar to RAL 7035	RST2013C S1 M00 GL