Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.164.2053.6

Geräteanschluss RST20I6C S1 M90V TB04

RST20i6 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M20, Polzahl 6, Ausführung Stecker, Anschlussart Crimp, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz türkisblau



Art. Nr.	96.164.2053.6
EAN	4049088424656
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Crimpkontakte bitte separat dazu bestellen (unter passende Produkte)Lagefixierung durch Abflachung am Gewinde3 Pole max. 20A, 3 Pole max. 5A

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	0,65 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	türkisblau
Polkennzeichnung	L, N, PE, 1, 2, Ls
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	7 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Crimp
Anschluss Gewinde	M20
Steckrichtung	rechtwinklig
Neigungswinkel	90 °
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	8 mm

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,257 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

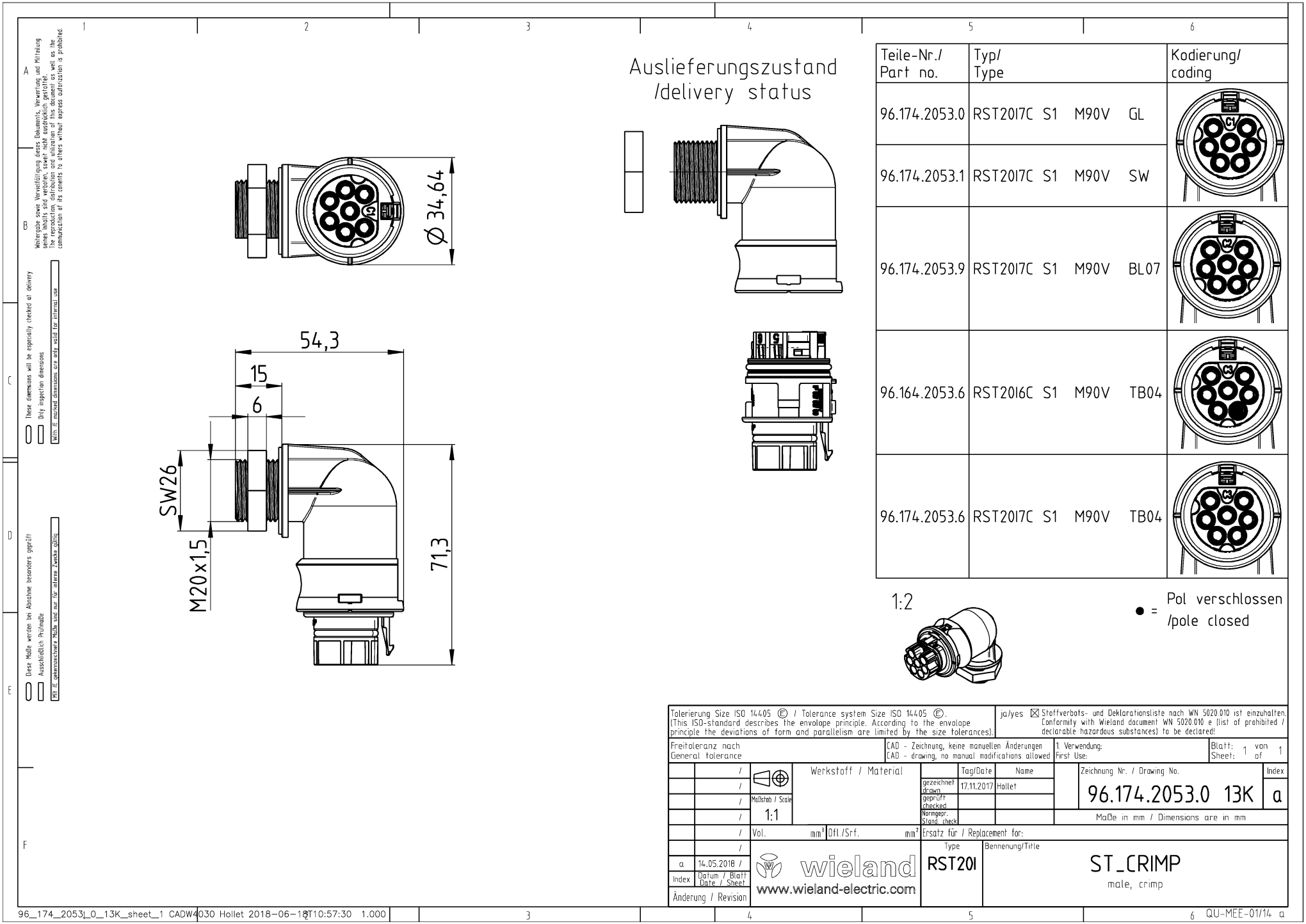
Abmessungen

Länge	71,3 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	54,3 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.546.3921.8	Steckerkontakt CRIMP RST20i6/i7 1,0QMM	RST20i7/6 Crimpkontakt, Stecker, 20A, für Leiterquerschnitt 0,75 mm² - 1,0 mm²
05.546.4021.8	Steckerkontakt CRIMP RST20i6/i7 1,5QMM	RST20i7/6 Crimpkontakt, Stecker, 20A, für Leiterquerschnitt 1,5 mm²
05.546.4121.8	Steckerkontakt CRIMP RST20i6/i7 2,5QMM	RST20i7/6 Crimpkontakt, Stecker, 20A, für Leiterquerschnitt 2,5 mm²
99.591.0000.7	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.569.5353.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i7/6 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz

Technische Zeichnung



Teile-Nr./ Part no.	Typ/ Type	Kodierung/ coding
96.174.2053.0	RST20I7C S1 M90V GL	
96.174.2053.1	RST20I7C S1 M90V SW	
96.174.2053.9	RST20I7C S1 M90V BL07	
96.164.2053.6	RST20I6C S1 M90V TB04	
96.174.2053.6	RST20I7C S1 M90V TB04	