Produktdatenblatt

Artikelnr. 46.032.4553.1

Steckverbinder RST16I3 S S1 ZT4 SW

RST 16i3/2 Steckverbinder, 3-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V, 16A, für Leitungsdurchmesser 5,0-9,5mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz

Artikelnr.	46.032.4553.1
EAN	4049088279164
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung 2	400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	Code 0
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Leitungsdurchmesser	9,5 mm
Leitungsdurchmesser 2 (min.)	5 mm
Leitungsdurchmesser 3 (max.)	9,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig 2 (min.)	0,25 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig (max.)	1,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig 2 (min.)	0,25 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig min.	0,25 mm²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig max.	1,5 mm²
Abmantellänge	30 mm

Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Werkstoff

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

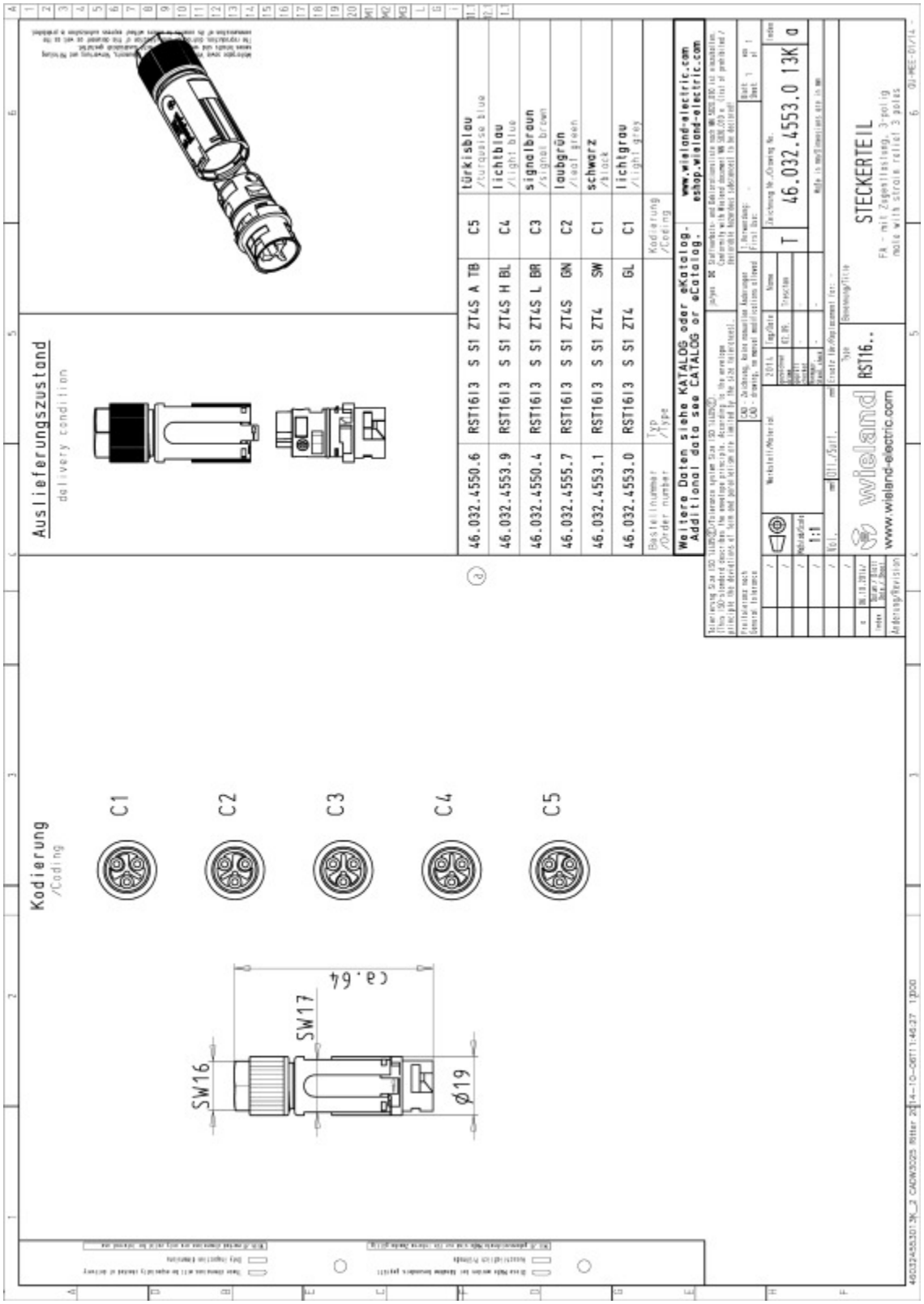
Abmessungen

Länge	64 mm
Breite	19,9 mm
Höhe	19,9 mm

Klassifikation

ECLASS 8.1	27440605
ETIM 6.0	EC002560
ETIM 5.0	EC002560
ETIM 4.0	EC002560

Hinweis

Hinweis	fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Adernendhülsen anschliessen

Technische Zeichnungen