Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.131.2153.0

Connettore da pannello RST20I3C B1 M03 GL

RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco Crimpare, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio chiaro



Nr. Art.	96.131.2153.0
EAN	4049088187223
Quantità per ordine	100 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente (sotto si adattano a)Posizionamento realizzato con filetto appiattito

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V
Grado di inquinamento	3
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Resistenza di contatto	0,55 mOhm
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Grigio chiaro
Marcatura del polo	L, N, PE
Colore dell'adattatore separato (se presente)	Grigio chiaro

Dati di connessione

Sezione cavo flessibile max.	4 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Presa
Tipo di attacco	Crimpare
Attacco filettatura	M16
Direzione plug-in	diritto
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Spessore della custodia (min.)	0,5 mm
Spessore della custodia (max)	8 mm

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Carico di infiammabilità	0,197 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

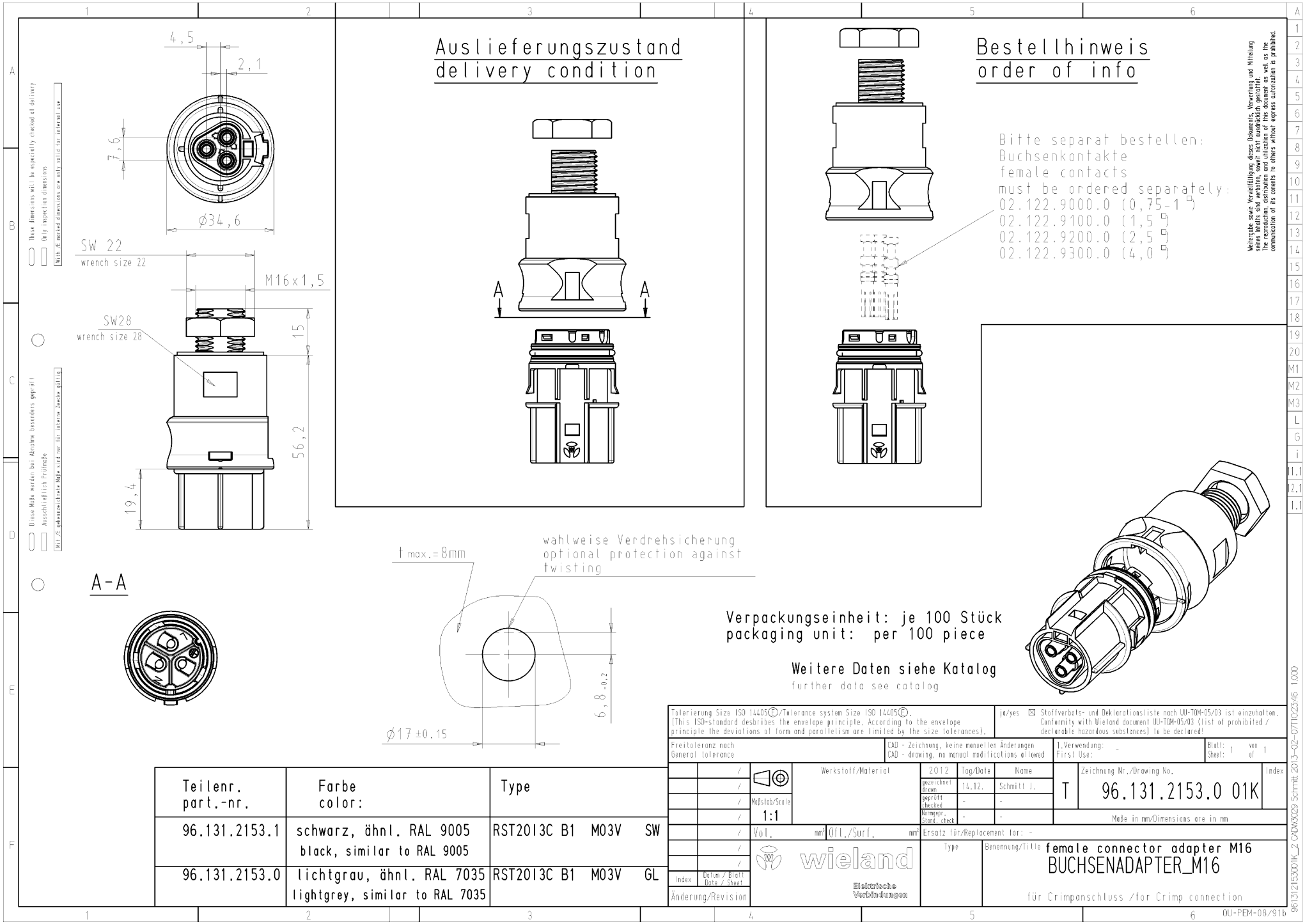
Dimensioni

Lunghezza	71,2 mm
larghezza	34,6 mm
Altezza	34,6 mm

Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
99.413.6205.2	Coperchio per prese GL	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore grigio chiaro
Z5.564.4553.0	Coperchio per prese GL	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore grigio chiaro
02.122.9000.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 1,0QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 1.0 mm²/AWG17
02.122.9100.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 1,5QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 1.5 mm²/AWG16
02.122.9200.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 2,5QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 2.5 mm²/AWG14
02.122.9300.0	Contatto presa CRIMP RST20i2/i3 4,0QMM	RST20i3/2 contatto a crimpare, femmina, 20A, per sezione 4.0 mm²/AWG12

Disegno tecnico



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten. Any reproduction, dissemination or utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Teilenr. part.-nr.	Farbe color:	Type
96.131.2153.1	schwarz, ähnl. RAL 9005 black, similar to RAL 9005	RST2013C B1 M03V SW
96.131.2153.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035 lightgrey, similar to RAL 7035	RST2013C B1 M03V GL

Toleranz Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ. (This ISO-standard desbribes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung: First Use: -

Blatt: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

	2012	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn		14.12.	Schmitt J.
geprüft checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Ersatz für/Replacement for: -

Zeichnung Nr./Drawing No. T 96.131.2153.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Type

Benennung/Title female connector adapter M16
BUCHSENADAPTER_M16

für Crimpanschluss /for Crimp connection

wieland
Elektrische Verbindungen

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung/Revision

96131215300IK_2 CADW3029 Schmitt 2015-02-07 1102346 1.000

DU-PEM-08/91b