Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.032.4253.1

Connettori RST20I3S S1 ZRX V SW

RST® CLASSIC Connettori, Splitter connector, Numero di poli 3, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto Nero



Nr. Art.	96.032.4253.1
EAN	4049088039423
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	I terminali RST® con serraggio a vite consentono il collegamento di conduttori senza preparazione speciale (senza puntalini) secondo EN 60999-1.

Generale

Corrente nominale	20 A
Tensione nominale	250 V
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Serracavo	sì
Grado di inquinamento	3
Bloccabile	autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo)
Colore della codifica / inserto	Nero
Marcatura dei poli	L, N, PE
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Dati di connessione

Diametro cavo max.	10 mm
Diametro cavo	6 mm
Sezione cavo rigido	6 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	6 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	6 mm²
Lunghezza sguainatura	40,5 mm
Lunghezza di spelatura	8 mm

Esecuzione

Esecuzione	Spina

Tipo di attacco	attacco a vite
Grado di protezione (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Materiale

Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Classe di infiammabilità	0,495 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	93 mm
larghezza	59 mm
Altezza	38 mm

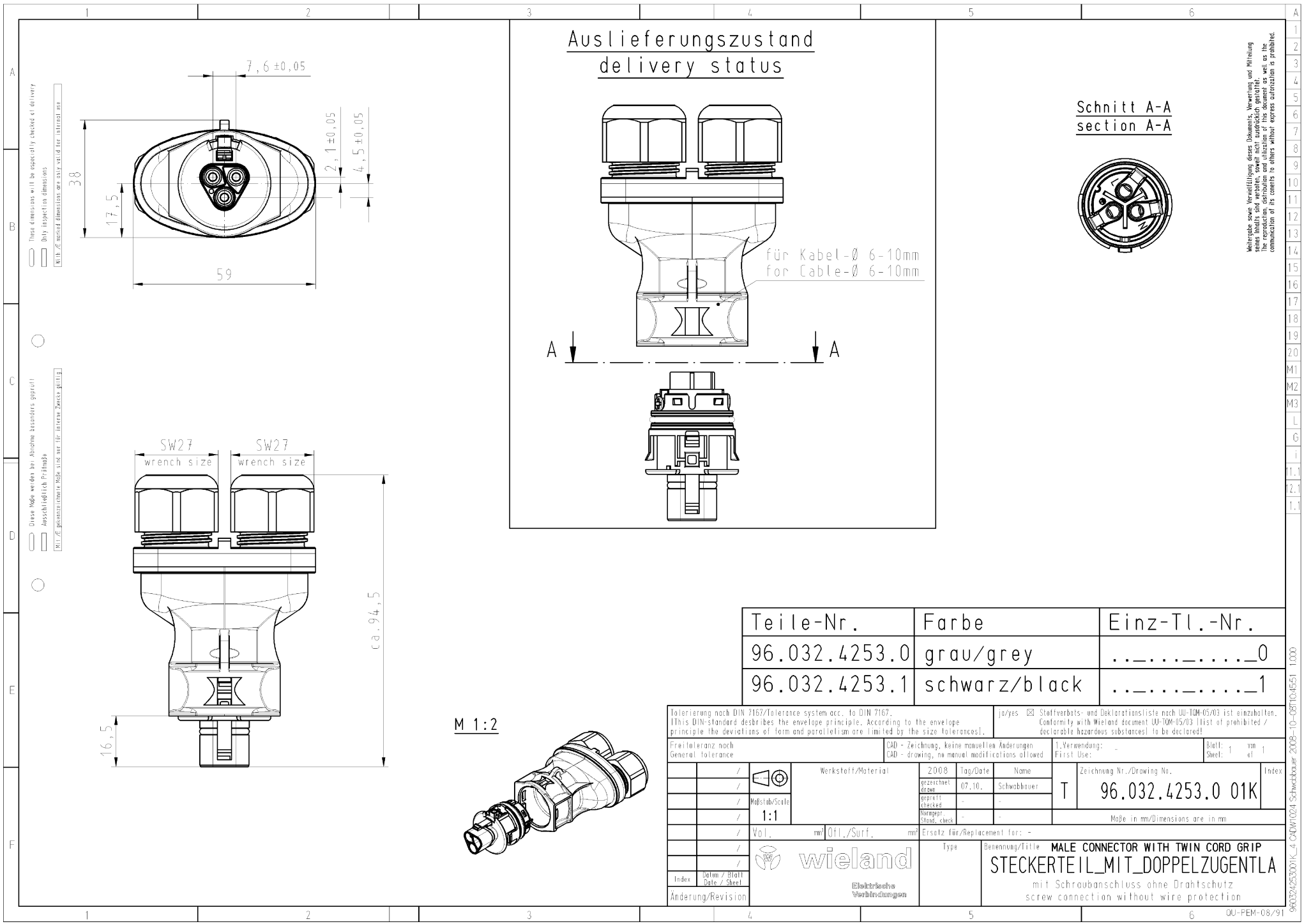
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.564.4453.1	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire i connettori maschio non utilizzati, colore nero
99.416.6205.2	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori maschio non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.030.0153.1	Distributori RST20I3V 3P1 F V SW	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 3, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.5053.1	Connettore da pannello RST20I3S B1 M01 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.4253.1	Connettori RST20I3S B1 ZRX SW	RST® CLASSIC Connettori, Splitter connector, Numero di poli 3, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.6153.1	Connettore da pannello RST20I3S B1 M03 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.6053.1	Connettore da pannello RST20I3S B1 M00 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.033.6053.1	Connettore da pannello RST20I3S B1 M90 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.035.6153.1	Connettore da pannello RST20I3S B1 M13 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero

Disegno tecnico



Teile-Nr.	Farbe	Einz-Tl.-Nr.
96.032.4253.0	grau/grey	.._..._..._0
96.032.4253.1	schwarz/black	.._..._..._1

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
[This DIN-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 OU-TGM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document OU-TGM-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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	2008 07.10.	Schwabbauer
geprüft / checked	-	-
Normgeprüft / Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 96.032.4253.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title: MALE CONNECTOR WITH TWIN CORD GRIP
STECKERTEIL_MIT_DOPPELZUGENTLA
mit Schraubanschluss ohne Drahtschutz
screw connection without wire protection

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

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

96032425300K_4 G4DW1024 Schwabbauer 2008-10-08T10:46:51 1:000
OU-PEM-08/91