Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.032.0253.1

Connettori RST20I3F S2 ZRX V SW

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



Nr. Art.	96.032.0253.1
EAN	4015573993334
Quantità per ordine	100 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	Fine stranded and stranded conductors require cable end sleeve

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	2,5 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,5 mm²
Sezione cavo flessibile max.	1,5 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,5 mm²
Attacchi per polo	2
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	1,5 mm²
Lunghezza sguainatura	50 mm
Lunghezza di spelatura	14,5 mm

Esecuzione

Esecuzione	Spina
Tipo di attacco	attacco a molla

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	0,496 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

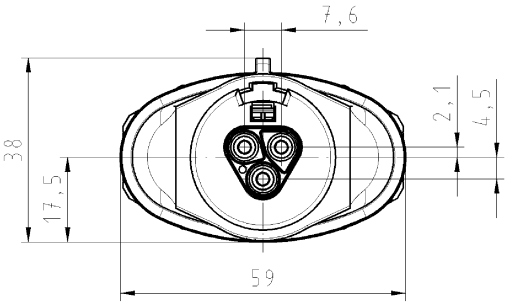
Accessori

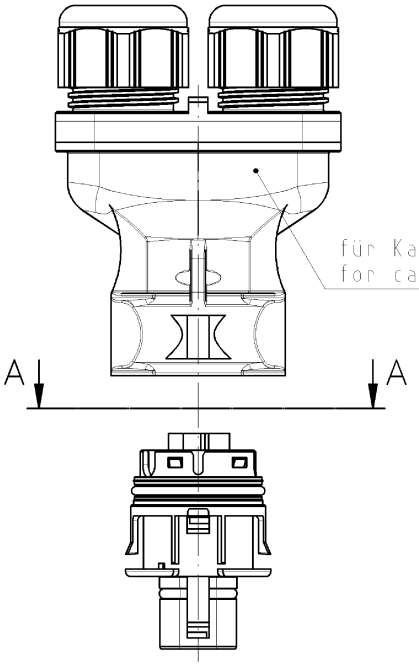
Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.564.4453.1	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire i connettori maschio non utilizzati, colore nero
99.416.6205.2	Coperchio per spine SW	RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori maschio non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero
06.502.4300.0	Cacciavite DIN 5264 A 0,4 X 2,5	Cacciavite secondo la norma DIN 5264, angolato, lama 0.4 X 2.5 mm
95.101.1300.0	Utensile a crimpare 0,08 - 10 mm²	
06.600.3627.0	Puntale DIN 46228-E1-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.0 mm²/AWG17
06.600.3727.0	Puntale DIN 46228-E0,75-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.75-1.0 mm²/AWG17
06.600.3827.0	Puntale DIN 46228-E0,5-10	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.5 mm²/AWG20
06.600.3927.0	Puntale DIN 46228-E1,5-12	RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.5 mm²/AWG16

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
96.031.1053.1	Connettore da pannello RST20I3F B2 M01 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.0253.1	Connettori RST20I3F B2 ZRX SW	RST® CLASSIC Connettori, Splitter connector, Numero di poli 3, Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6 - 10 mm, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.2153.1	Connettore da pannello RST20I3F B2 M03 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.031.2053.1	Connettore da pannello RST20I3F B2 M00 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.033.2053.1	Connettore da pannello RST20I3F B2 M90 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero
96.035.2153.1	Connettore da pannello RST20I3F B2 M13 SW	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 3, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Nero

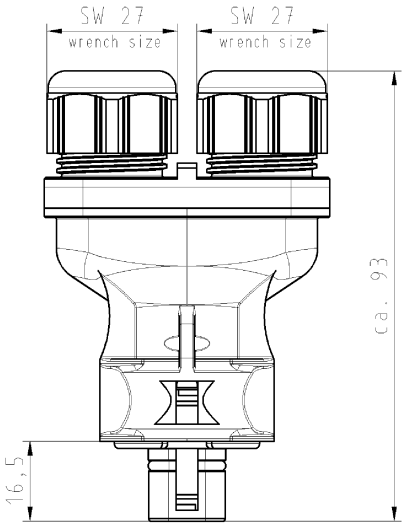
Disegno tecnico





Schnitt/section A-A



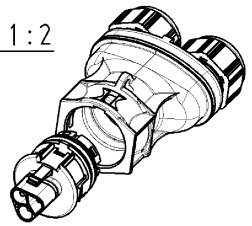


These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With Æ marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Æ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Teile-Nr. part-no.	Farbe colour	Einz.-Tl.-Nr. single part-no. *)
96.032.0253.0	grau/grey	.._..._...._0
96.032.0253.1	schwarz/black	.._..._...._1

M 1:2



Toleranzierung 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 VU-TGM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document VU-TGM-05/03 [list of prohibited / declarable hazardous substances] to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance: DIN ISO 2768 - m

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

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

	Tag/Date	Name
2007		
gezeichnet drawn	29.10.	Duetsch
geprüft checked	-	-
Normgeprüft Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 96.032.0253.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type: RST2013 F S2 ZRX V

Benennung/Title: MALE CONNECTOR WITH TWIN CORD GRIP
STECKERTEIL_MIT_DOPPELZUGENTLA
mit Federkraftanschluß
with spring clamp-connection

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

OU-PEM-08/91

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

960320253001K_4 C4DW1045 duetsch 2007-10-29T13:57:22 1.000