Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.052.4553.6

Connettori RST20I5S S1 ZR3SVA TB0

RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 5, Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 13 - 18 mm, Colore della codifica / inserto Blu turchese



Nr. Art.	96.052.4553.6
EAN	4015573877900
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	Blu turchese
Marcatura dei poli	L, N, PE, D1, D2
Colore della custodia con serracavo	Nero
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5018

Dati di connessione

Diametro cavo max.	18 mm
Diametro cavo	13 mm
Sezione cavo rigido	4 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	0,75 mm²
Sezione cavo flessibile max.	4 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	0,75 mm²
Attacchi per polo	1
Sezione cavo multipolare flessibile	0,75 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	4 mm²
Lunghezza sguainatura	37 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	0,363 kWh/St
Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati	100 °C
Trattamento superficie	Placcato argento

Dimensioni

Lunghezza	94,6 mm
larghezza	35,4 mm
Altezza	35,4 mm

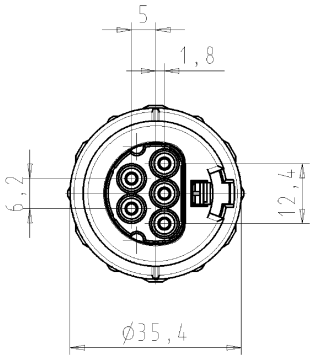
Accessori

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
05.565.9953.1	Coperchio per spine SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire i connettori maschio non utilizzati, colore
99.532.0000.7	Coperchio per spine SW	RST20i5/4 tappo di chiusura, per coprire connettori maschio non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
96.050.0153.6	Distributori RST20I5B 3P1 F VGA TB04	RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 5, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.051.5053.6	Connettore da pannello RST20I5S B1 M01 A TB0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Standard, diritto, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.453.1030.6	Cavo preconfezionato RST20I5KSBS 25 10TB04	
96.051.4553.6	Connettori RST20I5S B1 ZR3S A TB04	RST® CLASSIC Connettori, diritto, Numero di poli 5, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 13 - 18 mm, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.051.6153.6	Connettore da pannello RST20I5S B1 M03 A TB0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M16, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.051.6053.6	Connettore da pannello RST20I5S B1 M00 A TB0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, diritto, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.053.6053.6	Connettore da pannello RST20I5S B1 M90 A TB0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M20, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.053.6253.6	Connettore da pannello RST20I5S B1 M91 A TB0	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 90°, M25, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese
96.055.6153.6	Connettore da pannello RST20I5S B1 M13 TB	RST® CLASSIC Connettore da pannello, Modular, angled 7°, M16, Numero di poli 5, Esecuzione Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Blu turchese

Disegno tecnico



These dimensions will be especially checked at delivery

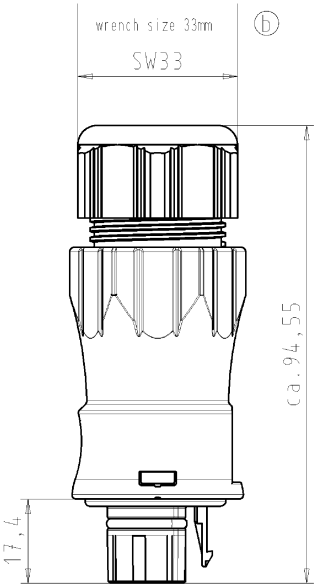
Only inspection dimensions

With /E marked dimensions are only valid for internal use

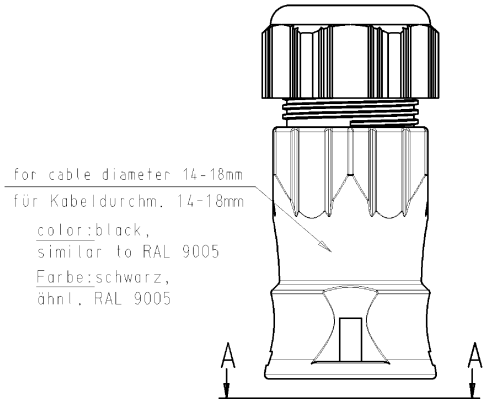
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft

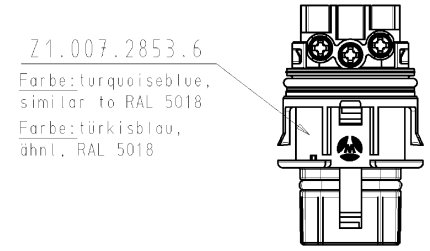
Ausschließlich Prüfmaße

Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



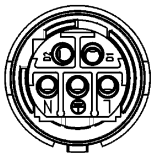
Auslieferungszustand
delivery status



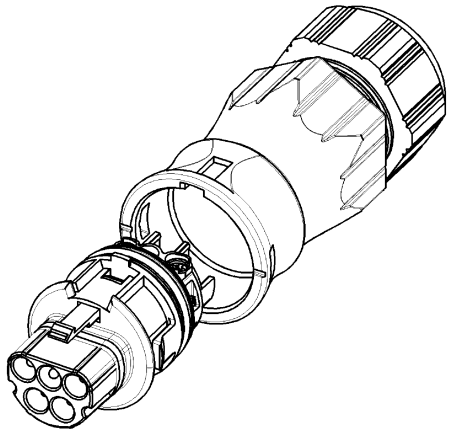


Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

A-A



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. This document, use and communication of contents not permitted without written authorization. In the event of patent grant or registration of a utility model or design, all rights reserved. The reproduction of this document or parts of it is not permitted without our express authorization.



ⓐ

Type: RST20I5S S1 ZR3SVA TB04

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).

nein/no ☒ 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

Änderung/Revision	Index	Datum / Blatt / Date / Sheet
	c	19.04.2012/
	b	21.02.2006/
	a	06.02.2006/

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale: 1:1

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

	2005	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn		20.12.	Kneitz
geprüft / checked		-	-
Normgepr. / Stand. check		-	-

Zeichnung Nr./Drawing No.: 96.052.4553.6 01K | Index: c

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
STECKERTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG
male connector with cord grip
Schraubanschluss ohne Drahtschutz/screw-connection without wire protection
Kodierung/keying 4 (250V/50V)

OU-PEM-08/91

960524553631K_2 CADW2028 hotet 2012-04-19 11:17:19 1.000