Ficha técnica de producto

Artículo Nº 99.575.0000.7

Conector RST25I5S6B1 ZR3SV BG03

RST® CLASSIC Conector, Recto, número de polos 5, Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 25 A, diámetro del cable 13 - 18 mm, color de codificación Gris hormigón



Artículo Nº	99.575.0000.7
EAN	4049088167546
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	Según la norma EN 60999-1, los conectores RST® con conexión por tornillo permiten la conexión de conductors sin preparación especial.Para funcionamiento de hasta 32A según VDE / IEC 61984, por favor, tenga en cuenta las curvas de potencia del sistema RST25i5. Lo encontrará dentro del apartado "Descargas"; Se deben excluir las situaciones peligrosas con los circuitos de control de hasta 25A según la VDE / IEC 16535.

Datos generales

Corriente Asignada	25 A
Tensión Asignada	250 V / 400 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Capota	Sí
Grado de polución	3
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Gris hormigón
Codificación del polo	L, N, PE, 1, 2
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	7023

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	18 mm
Diámetro del cable mín.	13 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	4 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	1,5 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	6 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	1,5 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	37 mm
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	Hembra

Tipo de conexión	conexión por tornillo
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,369 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	96,6 mm
Anchura	35,4 mm
Altura	35,4 mm

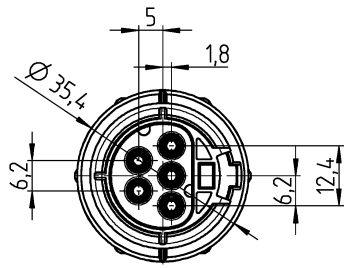
Accesorios

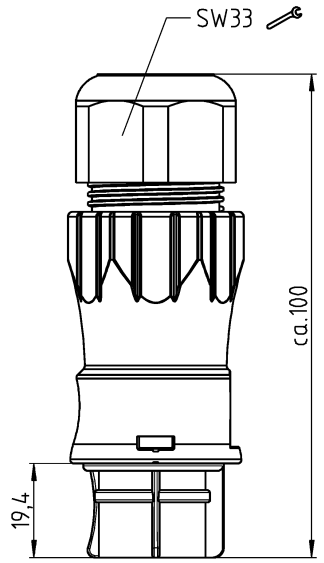
Artículo Nº	Tipo	Descripción
99.530.0000.7	Tapón para conectores hembra SW	RST20i5/4 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores hembra sin utilizar, color negro
Z5.565.9853.1	Tapón para conectores hembra SW	RST20i5/4 tapón para tapar conectores hembra sin utilizar, color negro

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
99.578.0000.7	Conector de empotrar RST25i5S6S1 M01V BG03	RST® CLASSIC Conector de empotrar, Normativa, Recto, M25, número de polos 5, tipo macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 25 A, color de codificación Gris hormigón
99.576.0000.7	Conector RST25I5S6S1 ZR3SV BG03	RST® CLASSIC Conector, Recto, número de polos 5, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V / 400 V, corriente asignada 25 A, diámetro del cable 13 - 18 mm, color de codificación Gris hormigón

Dibujo técnico

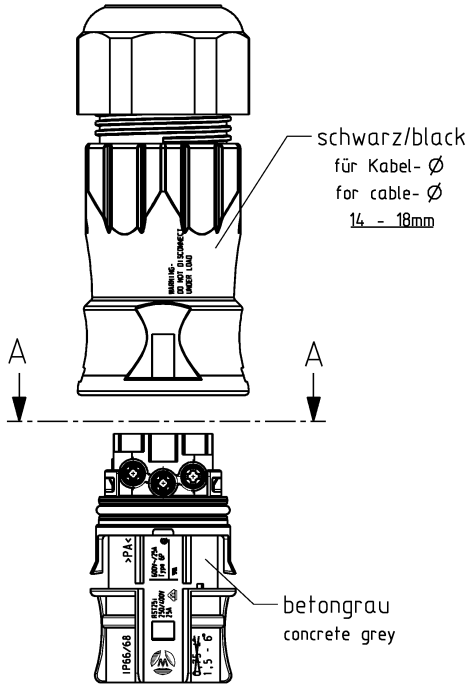


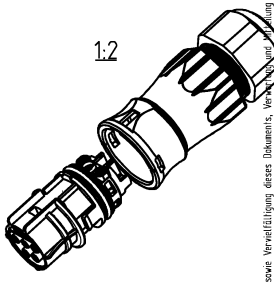


These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

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

Auslieferungszustand
delivery status





A - A



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit per 100

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

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes 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 WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (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

Vol. mm³ Off./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	24.11.2016	Duetsch T .
geprüft / checked		
Normgeor. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 99.575.0000.7 01K

Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Index | Datum / Blatt Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST25I5
S6B1 ZR3SV
GR03

Bennenung/Title: BUCHSENTEIL M. ZUGENTL.
Schraubanschluss/screw connection
code 3 6mm² 250V 25A

Duetsch_99_575_0000_701K-AA-dwg1_main_2 CADW4031 Duetsch 2016-11-24T12:57:28 1.000

QU-MEE-01/14 a