Produktdatenblatt

Art. Nr. 97.042.5553.1

Geräteanschluss RST50I4S S1 ZM02V SW

RST® POWER Geräteanschluss, Standard, gerade, mit Lagefixierungsnocken, M32, Polzahl 4, Ausführung Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 50 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	97.042.5553.1
EAN	4049088070563
Bestelleinheit	20 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	fein- und mehrdrähtige Leitungen ohne Adernendhülsen anschliessen

Allgemein

Bemessungsstrom	50 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	0,4 mOhm
Verriegelbar	ja
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, PE

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	16 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	16 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	4 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	10 mm
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm² min.	4 mm²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig mm² max.	16 mm²

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M32

Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/IP67/IP69
Gehäusewandstärke (min.)	2 mm
Gehäusewandstärke (max.)	7 mm

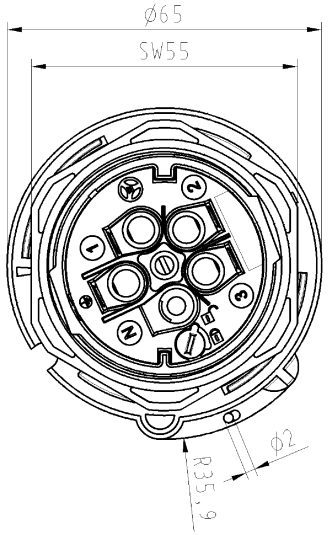
Werkstoff

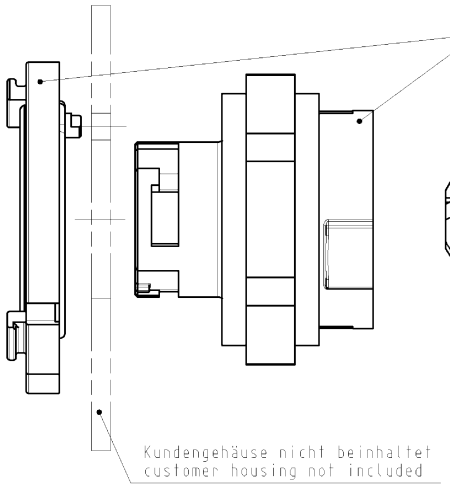
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,395 kWh/St
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

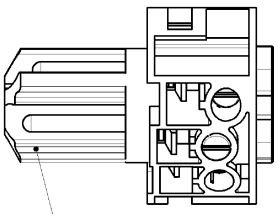
Länge	56,7 mm
Breite	65 mm
Höhe	65 mm

Technische Zeichnung

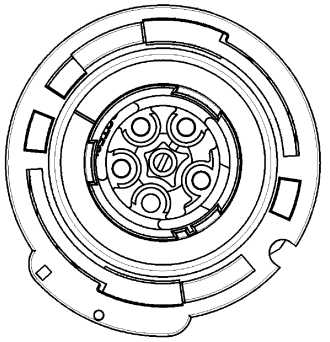




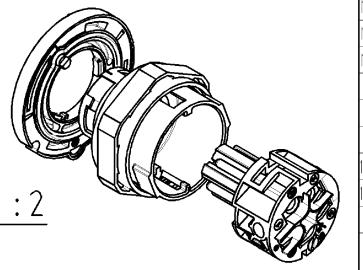
Farbe: schwarz,
ähnl. RAL9005
color: black,
similar to RAL9005



Farbe: schwarz,
ähnl. RAL9005
color: black,
similar to RAL9005

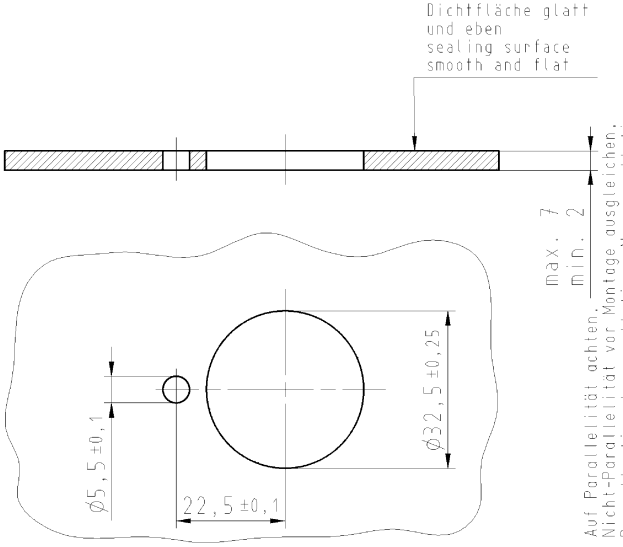


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten. Any reproduction, dissemination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



M1 : 2

Gehäuseausschnitt
cutout



50 A/250 V/400 V/4 kV/2
IP66/67

Anschlussart: Schraub
Anschlussquerschnitt: (ein-/ mehr-/ feindrähtig): 4*-16 mm²

connection type: screw
cross section: (solid/ stranded/ flexible): 4*-16 mm²

* Leiter 4 mm² flexibel nur in Verbindung mit Aderendhülsen.
Conductor flexible 4 mm² only by using of end sleeves.

Verpackungseinheit: je 20 Stück
packaging unit: per 20

Type: RST50i4S S1 ZM02V SW

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 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		2012	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
		gezeichnet/drawn	21.02.	Brotkorb	97.042.5553.1 01K	
Maßstab/Scale 1:1		geprüft/checked	-	-		
		Normgepr. Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
Vol. mm³	Oft./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -				

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title: GERAETEANSCHLUSS_ST_KOMPLETT

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

97042555301K_2 CADW2028 hollet 2012-05-24T09:01:51 1.000

OU-PEM-08/91a