Data sheet del prodotto

Nr. Art. 97.042.5553.1

Connettore da pannello RST50I4S S1 ZM02V SW

RST® POWER Connettore da pannello, Standard, dritto, fissato in posizione, M32, Numero di poli 4, Esecuzione Spina, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 50 A, Colore della codifica / inserto Nero



Nr. Art.	97.042.5553.1
EAN	4049088070563
Quantità per ordine	20 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Nota

Nota	fine-stranded and stranded wires have to be used without ferrules

Generale

Corrente nominale	50 A
Tensione nominale	250 V / 400 V
Grado di inquinamento	3
Tensione nominale di tenuta	4 kV
Resistenza di contatto	0,4 mOhm
Bloccabile	sì
Colore della codifica / inserto	Nero
Marcatura dei poli	1, 2, 3, PE

Dati di connessione

Sezione cavo rigido	16 mm²
Sezione cavo rigido 2 (min)	4 mm²
Sezione cavo flessibile max.	16 mm²
Sezione cavo flessibile 2 (min)	4 mm²
Attacchi per polo	1
Lunghezza di spelatura	10 mm
Sezione cavo multipolare flessibile	4 mm²
Sezione cavo multipolare flessibile	16 mm²

Esecuzione

Esecuzione	Spina
Tipo di attacco	attacco a vite
Attacco filettatura	M32

Direzione plug-in	diritto
Grado di protezione (IP)	IP66/IP67/IP69
Spessore della custodia (min.)	2 mm
Spessore della custodia (max)	7 mm

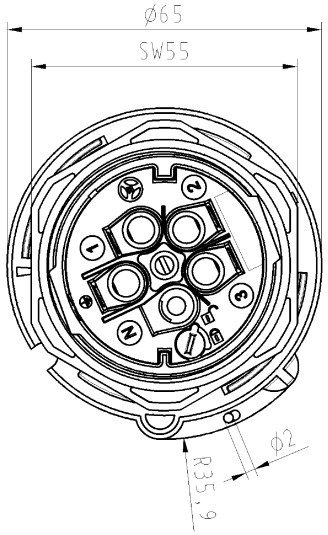
Materiale

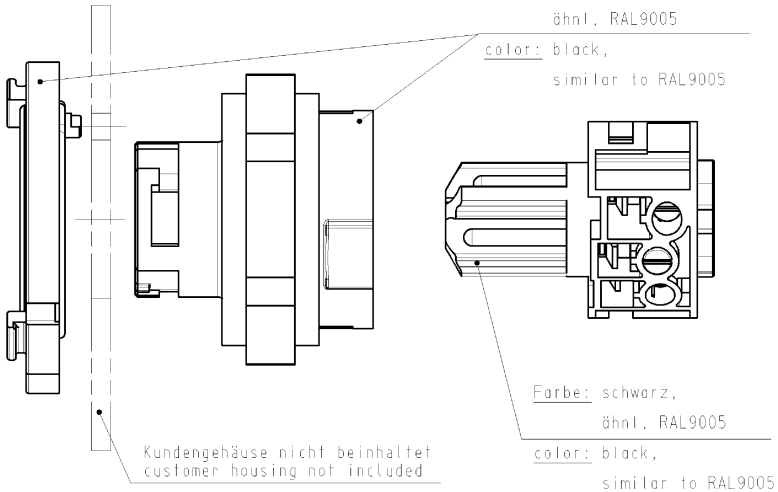
Materiale della custodia	Poliammide
Privo di alogeni	sì
Materiale del contatto	CuZn
Classe di infiammabilità	0,395 kWh/St
Trattamento superficie	Placcato argento

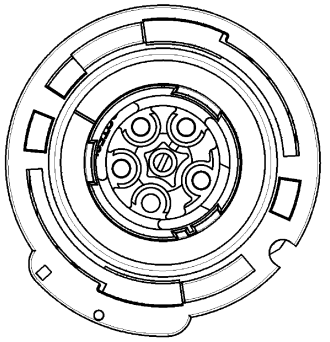
Dimensioni

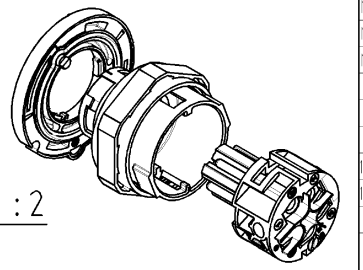
Lunghezza	56,7 mm
larghezza	65 mm
Altezza	65 mm

Disegno tecnico









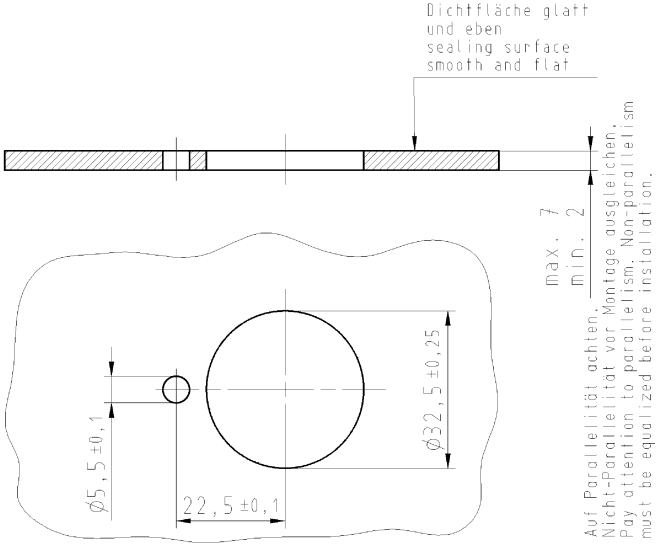
M1 : 2

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

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

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.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

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.

Type: RST50i4S S1 ZM02V SW

Verpackungseinheit: je 20 Stück
packaging unit: per 20

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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 1:1

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

	2012	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn		21.02.	Brotkorb
geprüft / checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. 97.042.5553.1 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Type

Benennung/Title: GERAETEANSCHLUSS_ST_KOMPLETT

wieland
Elektrische Verbindungen

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

97042555301K_2 CADM2028 hollet 2012-05-24T09:01:51 1.000

OU-PEM-08/91a