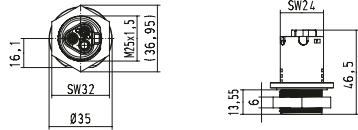
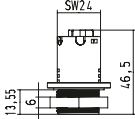
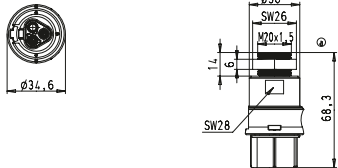
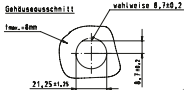
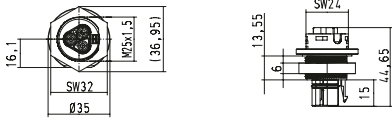
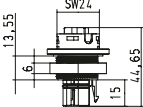
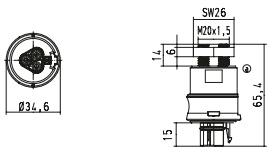
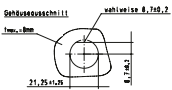


Geräteanschlüsse

Geräteanschluss M25, Standard

Geräteanschluss M20, modular, gerade

		mit Federkraftanschlüssen für starre Leitungen von 0,5 – 2,5 mm ² , feindrähtige Leitungen von 0,5 – 1,5 mm ² mit Aderendhülsen, mehrdrähtige Leitungen von 0,75 – 1,5 mm ² mit Aderendhülsen. 2 Anschlüsse pro Pol. Mit Verriegelung. Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Gewinde M25x1,5, Verschraubung von außen.		mit Schraubanschlüssen für starre, feindrähtige und mehrdrähtige Leitungen 0,75 – 4,0 mm ² . 1 Anschluss pro Pol. Mit Verriegelung. Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Gewinde M25x1,5, Verschraubung von außen.		mit Federkraftanschlüssen für starre Leitungen von 0,5 – 2,5 mm ² , feindrähtige Leitungen von 0,5 – 1,5 mm ² mit Aderendhülsen, mehrdrähtige Leitungen von 0,75 – 1,5 mm ² mit Aderendhülsen. 2 Anschlüsse pro Pol. Mit Verriegelung. Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Gewinde M20x1,5, Verschraubung von innen.		mit Schraubanschlüssen für starre, feindrähtige und mehrdrähtige Leitungen 0,75 – 4,0 mm ² . 1 Anschluss pro Pol. Mit Verriegelung. Lagefixierung durch Abflachen des Gewindes gewährleistet. Mit Gewinde M20x1,5, Verschraubung von innen.	
Anwend.	Farbe	Bestell-Nr.	VPE	Bestell-Nr.	VPE	Bestell-Nr.	VPE	Bestell-Nr.	VPE
Buchse		Abisolierlängen sowie zu verwendende Aderendhülsen siehe unter Technische Daten		Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.		Abisolierlängen sowie zu verwendende Aderendhülsen siehe unter Technische Daten		Abisolierlängen siehe unter Technische Daten.	
									
									
Schutzklasse II	grau	96.021.1053.0		96.021.5053.0		96.021.2053.0		96.021.6053.0	
	schwarz	96.021.1053.1		96.021.5053.1		96.021.2053.1		96.021.6053.1	
50V, NV, Bussign.	braun	96.021.1051.4		96.021.5051.4		96.021.2051.4		96.021.6051.4	
									
AS-i	kieselgrau			96.021.5050.8					
									
Anwend.	Farbe	Bestell-Nr.	VPE	Bestell-Nr.	VPE	Bestell-Nr.	VPE	Bestell-Nr.	VPE
Stecker									
									
									
Schutzklasse II	grau	96.022.1053.0		96.022.5053.0		96.022.2053.0		96.022.6053.0	
	schwarz	96.022.1053.1		96.022.5053.1		96.022.2053.1		96.022.6053.1	
50V, NV, Bussign.	braun	96.022.1051.4		96.022.5051.4		96.022.2051.4		96.022.6051.4	
									
AS-i	kieselgrau			96.022.5050.8					
									

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.021.5053.1

Buchsenteil RST20i2S B13 M01 SW

Geräteanschluss, Standard M25, RST20i2, 2-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, 250V/20A, Kodierung Farbe schwarz, Gegenmutter Farbe schwarz



Art. Nr.	96.021.5053.1
EAN	4015573852860
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	ja
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N
Anschlussquerschnitt eindrätig	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig	4 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1

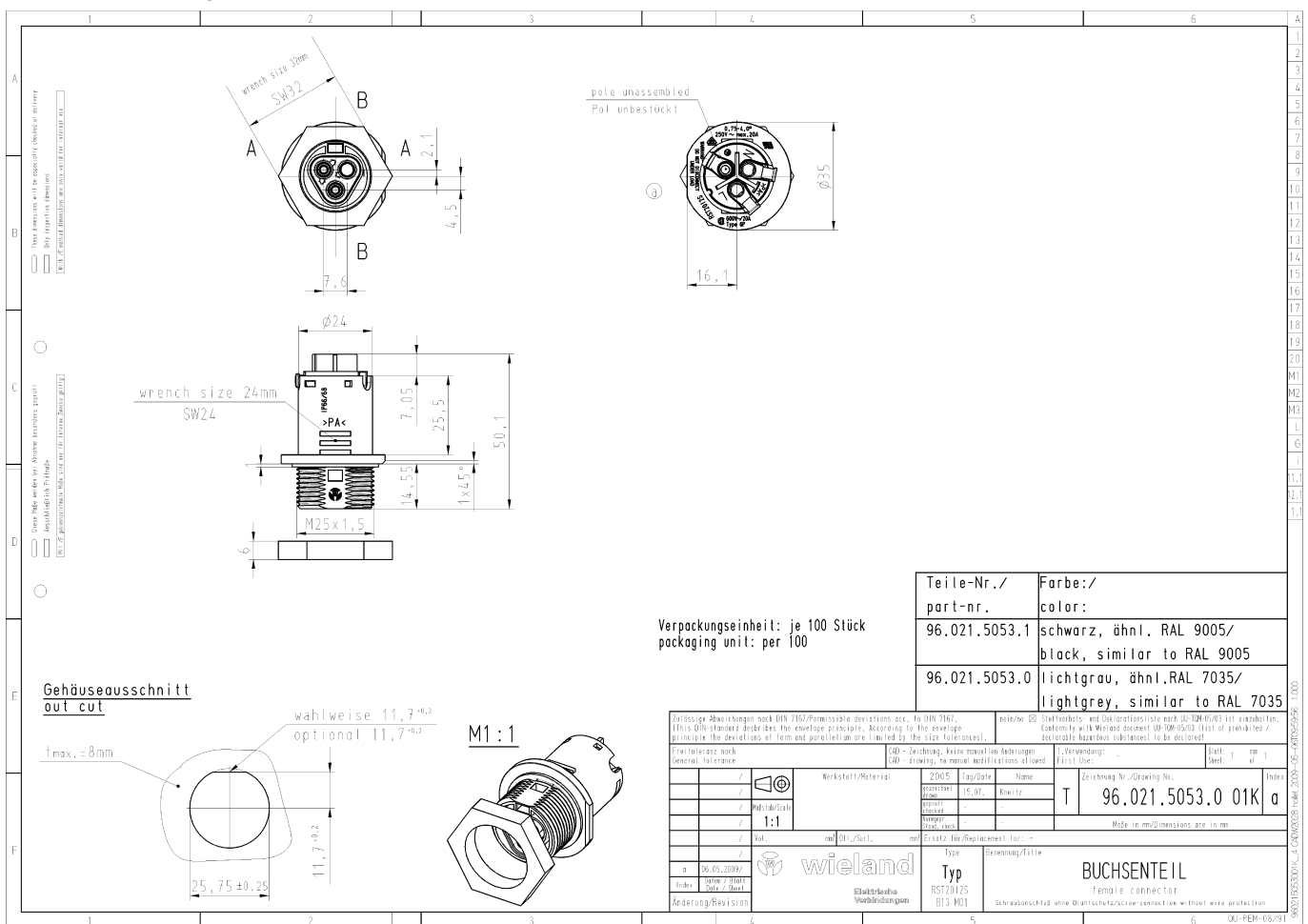
Ausführung

Ausführung	Buchse
Polzahl	2
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M25
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/IP68
Einbauvariante	Snap-In/Einschraubteil

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja

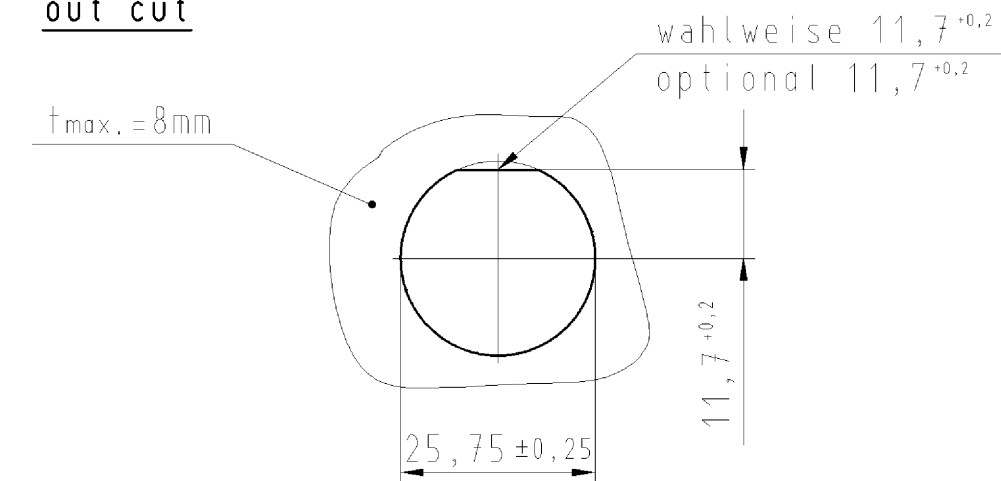
Abmessungen	
Länge	46,5 mm
Breite	35 mm
Höhe	35 mm



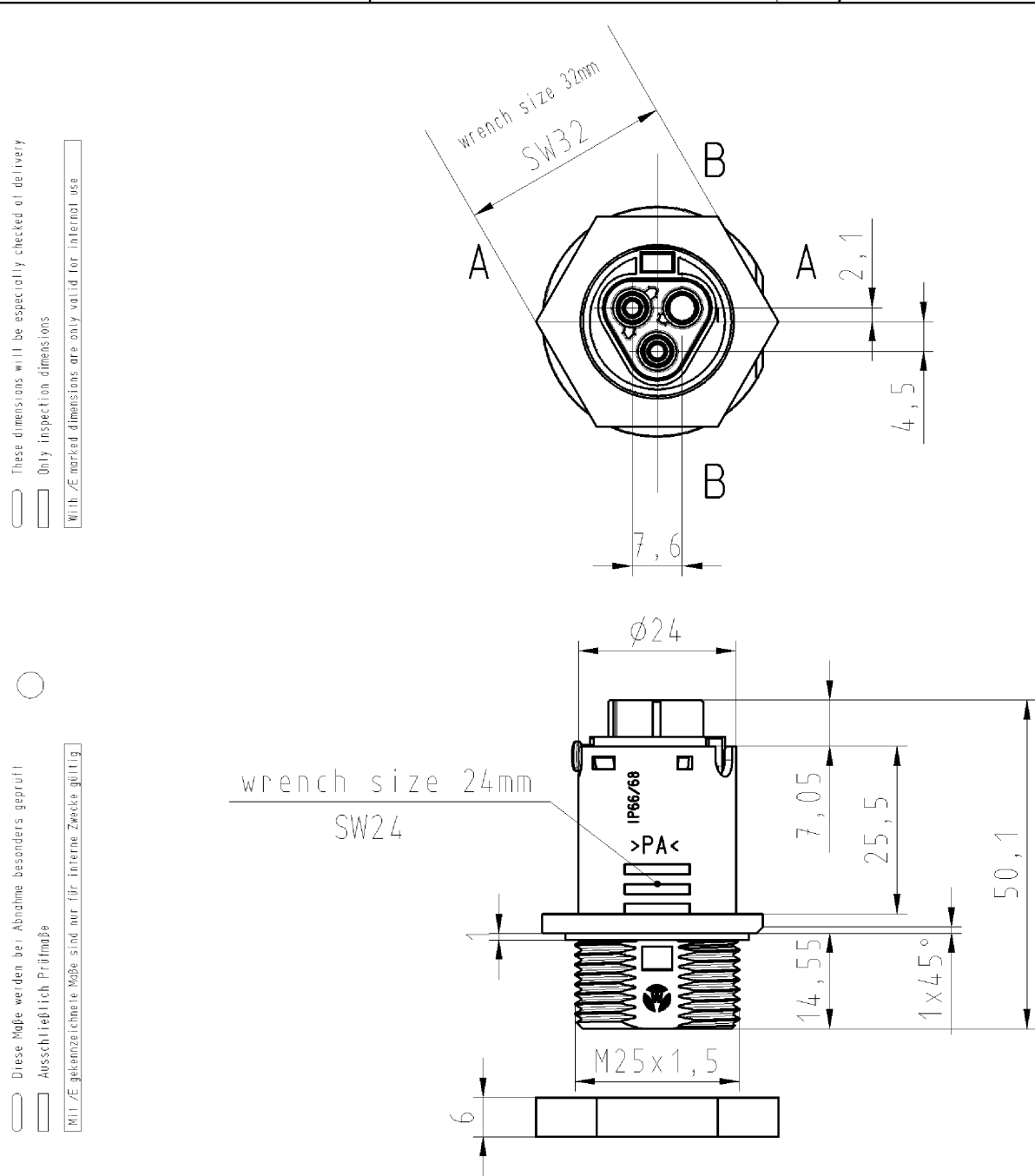
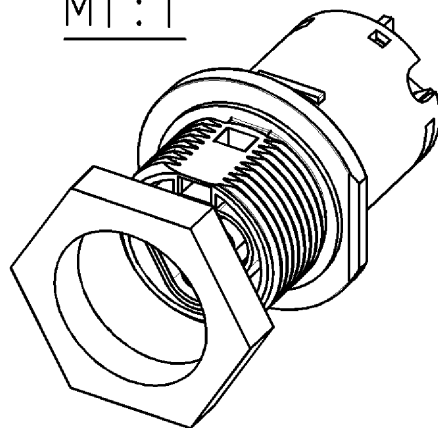
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
M11 /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

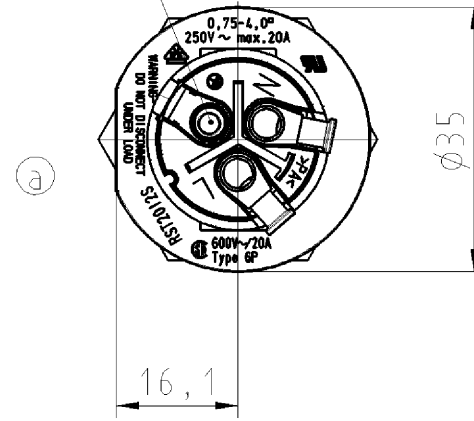
Gehäuseausschnitt out cut



M1:1



pole unassembled
Pol unbestückt



Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

Teile-Nr./ part-nr.	Farbe:/ color:
96.021.5053.1	schwarz, ähnl. RAL 9005/ black, similar to RAL 9005
96.021.5053.0	lichtgrau, ähnl. RAL 7035/ lightgrey, similar to RAL 7035

Zulässige Abweichungen nach DIN 7167/Permissible deviations acc. to DIN 7167. [This DIN-standard describes 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-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TQM-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	2005	Tag/Date	Name	T	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.021.5053.0 01K	Index a		
	/			gezeichnet drawn	15.07.	Kneitz					
	/			geprüft checked	-	-					
	/			Normgepr. Stand. check	-	-					
			Maße in mm/Dimensions are in mm								
	/	Vol.	mm³	Ofl./Surf.	mm²	Ersatz für/Replacement for: -					
	/		wieland	Type		Benennung/Title					
a	06.05.2009/			Typ		BUCHSENTEIL female connector					
Index	Datum / Blatt Date / Sheet			RST2012S							
Änderung/Revision				B13 M01							
			Elektrische Verbindungen		Schraubanschluß ohne Drahtschutz/screw-connection without wire protection						