

Produktdatenblatt

Art. Nr. 75.453.1755.1

Absicherungsmodul FH BO 32 C RST25

podis CON 5G16 Absicherungsmodul; kombiniert Flachleitungsabgriff und dezentrale Absicherung; intern ist ein 4-poliger Leitungsschutzschalter mit der Auslösecharakteristik C32 A verbaut und verdrahtet; mit einem integrierten steckbaren Ausgang RST25i5 in betongrau; abschließbar mit Vorhängeschloss; Farbe schwarz



Art. Nr.	75.453.1755.1
EAN	4049088691393
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsspannung	400 V
Art des Sicherungselements	LSS 3P+N C32A
Anschlussart 1	Durchdringanschluss
Anschlussart 2	Steckanschluss
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Schutzart (IP)	IP65
Schlagfestigkeit	IK10
Farbe	schwarz
Befestigungsmöglichkeit	integriert
Montageart	Aufbau
Lagertemperatur / Transport min.	-40 °C
Lagertemperatur / Transport max.	70 °C
Min. Umgebungstemperatur	-25 °C
Max. Umgebungstemperatur	28 °C
Min. Verlegetemperatur	5 °C
Max. Verlegetemperatur	40 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	120 °C

Anschlussdaten

Polzahl	5
Bemessungsquerschnitt Energiebus	16 mm²
Interner Querschnitt	6 mm²

Abmessungen

Länge	439 mm
Baubreite	100 mm
Bauhöhe	127 mm

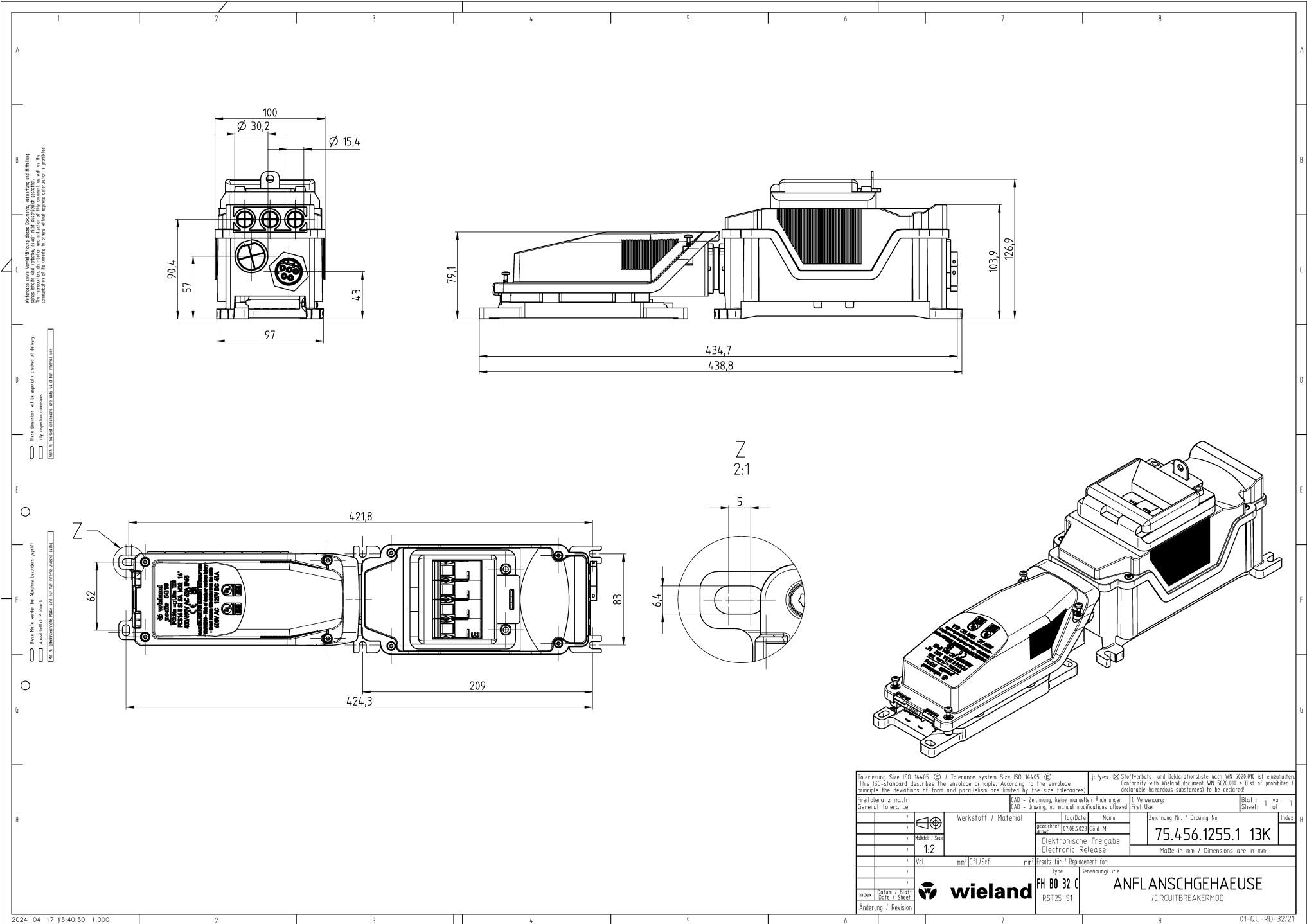
Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
----------	-----	--------------

99.530.0000.7	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.565.9853.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
00.771.0307.1	Flachleitung FL-LSHF 5G16	Flachleitung PODIS CON LSHF 5G16; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1; Strombelastbarkeit bis zu 63 A; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe schwarz; B x H 48 x 11,5 mm
00.771.0307.3	Flachleitung FL-LSHF 5G16	Flachleitung PODIS CON LSHF 5G16; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1; Strombelastbarkeit bis zu 63 A; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe grauweiß; B x H 48 x 11,5 mm
99.099.0000.8	Flachleitung FL-LSHF 5G25	Flachleitung PODIS CON LSHF 5G25; kompatibel mit 5G16 Anschlusskomponenten und Zubehör; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe dunkelgrau; B x H 48 x 11,5 mm; Bemessungsstrom 63 A; Für die Absicherung mit 80 A müssen die Sonderbedingungen beachtet werden
99.456.0124.0	Konfektionierte Leitung RST25i5KS-S 60S 05BG03	RST25i5 Anschlussleitung, freies Leitungsende - Stecker, Polzahl 5<(>,<)> Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom nach IEC61535 25 A<(>,<)> Betrieb bis 32 A nach VDE / IEC 61984 gemäß Deratingkurve, Kabeltyp H05Z1Z1-F, Gesamtlänge 0,5 m, Leiter-Nennquerschnitt 6 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau



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 ☒ Stoffverfalls- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist anzuhängen Conformity with Wieland document WN 5020.010 e list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared	
Freitoleranz nach General tolerance	EAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen [EAD] - drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung first use	Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1
Werkstoff / Material		gezeichnet Drawn	Zeichnung Nr. / Drawing No.
Maßstab / Scale		07.08.2023 GBN M	75.456.1255.1 13K
Vol.		Elektronische Freigabe Electronic Release	
mm³ Df1 / Srf		mm³ Ersatz für / Replacement for	
Type		Maße in mm / Dimensions are in mm	
Index		FH 80 32 C	
Änderung / Revision		RST25 S1	



ANFLANSCHGEHAEUSE
/CIRCUITBREAKERMOD