Ficha técnica de producto

Artículo Nº 75.450.2253.1

Módulo de alimentación FCS E16 5 SASA M50L SW



Artículo Nº	75.450.2253.1
EAN	4049088707575
Unidad de embalaje	1 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos de conexión

Número de polos	5
Número de posiciones de la borna por polos	1
Tipo de terminación (cable redondo)	conexión por tornillo
Tipo de conexión del bus de energía	conexión por tornillo
Número de entradas	1
Tipo de entrada	
Número de salidas	1
Tipo de salida	
Sección del conductor semirígido	1,5 mm² - 35 mm²
Sección del conductor rígido	1,5 mm² - 50 mm²

Datos mecánicos

Material de la carcasa	Polycarbonat (PC)
Color de la carcasa	Negro
Resistente a UV	Sí
Antivibraciones	IK08
Grado de protección (IP)	IP65
Método de montaje	Montaje en superfície

Datos eléctricos

Tensión Asignada	690 V
Corriente Asignada	100 A
Tipo de tensión de alimentación	CA

Dimensiones

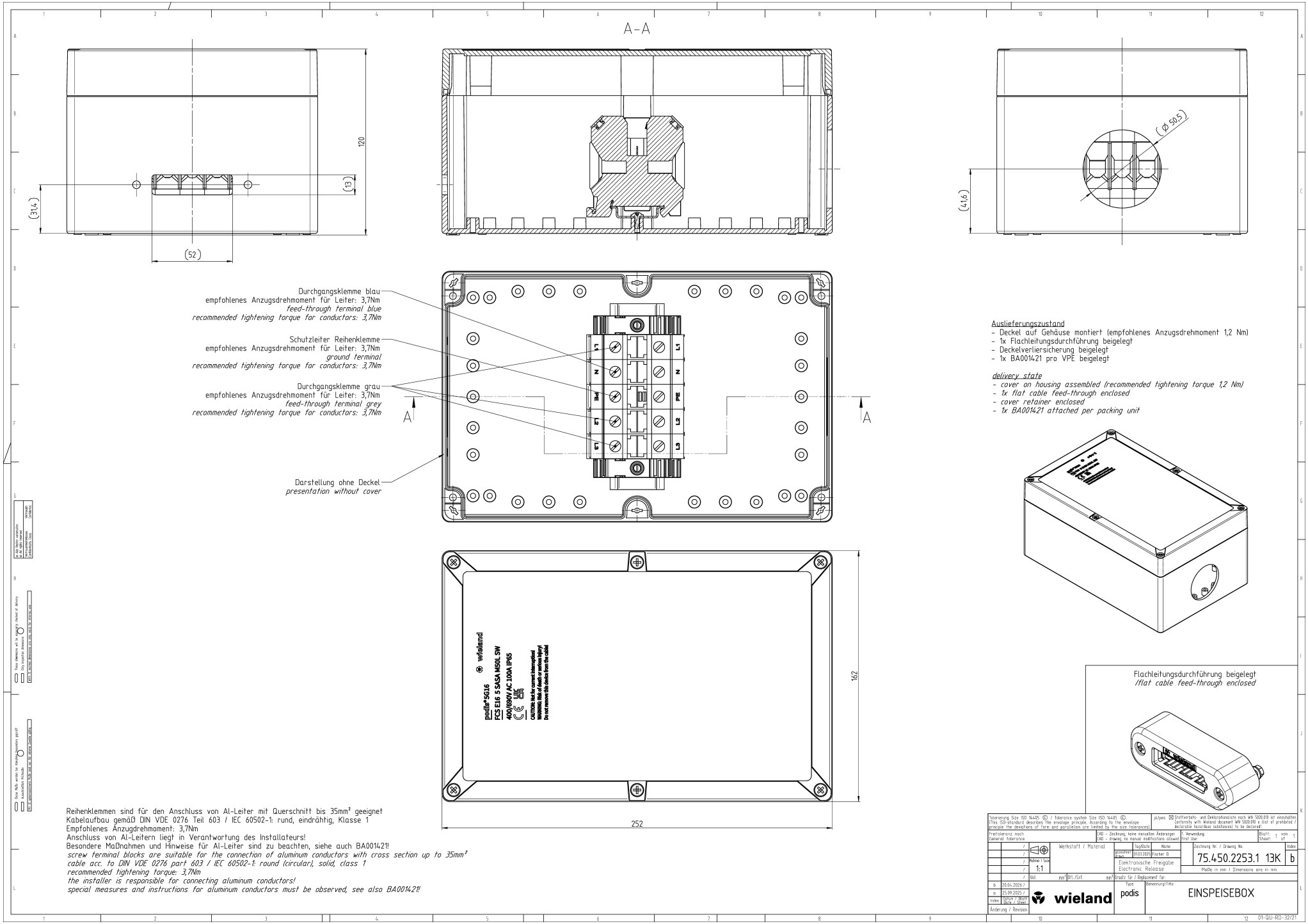
Longitud	252 mm
Anchura de montaje	162 mm
Altura de montaje	120 mm

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción

05.505.0900.1	Tuerca M50 x 1,5	
Z5.507.3653.1	Prensaestopas M50 x 1,5 25 - 31	
Z5.507.3753.1	Prensaestopas M50 x 1,5 30 - 38	
06.564.8400.0	TG ABL	

Dibujo técnico



Auslieferungszustand
- Deckel auf Gehäuse montiert (empfohlenes Anzugsdrehmoment 1,2 Nm)
- 1x Flachleitungsdurchführung beigelegt
- Deckelverliersicherung beigelegt
- 1x BA001421 pro VPE beigelegt

delivery state
- *cover on housing assembled (recommended tightening torque 1,2 Nm)*
- *1x flat cable feed-through enclosed*
- *cover retainer enclosed*
- *1x BA001421 attached per packing unit*

Flachleitungsdurchführung beigelegt
/flat cable feed-through enclosed

Reihenklemmen sind für den Anschluss von Al-Leiter mit Querschnitt bis 35mm² geeignet
Kabelaufbau gemäß DIN VDE 0276 Teil 603 / IEC 60502-1: rund, eindrähtig, Klasse 1
Empfohlenes Anzugdrehmoment: 3,7Nm
Anschluss von Al-Leitern liegt in Verantwortung des Installateurs!
Besondere Maßnahmen und Hinweise für Al-Leiter sind zu beachten, siehe auch BA001421!
screw terminal blocks are suitable for the connection of aluminum conductors with cross section up to 35mm²
cable acc. to DIN VDE 0276 part 603 / IEC 60502-1: round (circular), solid, class 1
recommended tightening torque: 3,7Nm
the installer is responsible for connecting aluminum conductors!
special measures and instructions for aluminum conductors must be observed, see also BA001421!

Toleranzierung 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 WA 5000.010 ist einzuhalten / Conformity with Wieland document WA 5000.010 a 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
		Werkstoff / Material		Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
				gezeichnet Drawn	01.01.2025 Fischer D.	75.450.2253.1 13K	b
		Maßstab / Scale 1:1		Elektronische Freigabe Electronic Release		Maße in mm / Dimensions are in mm	
		Vol. mm³	Bl1./Sirf. mm²	Ersatz für / Replacement for:			
b	28.04.2026 /			Typ: podis	Benennung/Title: EINSPEISEBOX		
a	25.09.2025 /						
Index	Datum / Blatt Date / Sheet						
Änderung / Revision							

wieland

01-QLU-RD-32/21