

1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Tragschienengehäuse, Gehäuseunterteil mit Metallfußriegel, Breite: 25 mm, Höhe: 100 mm, Tiefe: 108,35 mm, Farbe: schwarz (ähnlich RAL 9005), Querverbindung: Tragschienen-Busverbinder (optional), Polzahl Querverbinder: 8

Ihre Vorteile

- Flexible Einsetzbarkeit dank Baukastensystem und einzigartiger Modularität in der Anschlusstechnik
- · Standardisierte Anschlüsse wie RJ45, USB, D-SUB und Antennenbuchsen als integrierbare Komponenten
- · Optimale Raumausnutzung sowie Anpassbarkeit von Design, Farben und Bedruckung
- · Achtpolige Tragschienen-Busverbinder mit parallelen und bis zu zwei seriellen Kontakten für eine einfache Modul-zu-Modul-Kommunikation

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1105223
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHAEB
GTIN	4055626976013
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	45,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	45,5 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE



1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.
Empfehlung	Material Kontaktpads für Busverbinder galvanisch Gold (Hartgold)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuseunterteil
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäuseserie	ICS
Produktfamilie	ICS25100X
Max. Polzahl	32 (Rastermaß: 5 mm)
	32 (Rastermaß: 5 mm)
Anzahl der Reihen	4
Anzahl (Anschlussöffnungen)	8
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

Maße

Maßzeichnung	n w
Breite	25 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	108,35 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene bis Auflagepunkt Oberteil	98,15 mm
Maße	25 mm x 100 mm x 110 mm (Gehäuseunterteil ab Oberkante Tragschiene mit Gehäuseoberteil)
	25 mm x 100 mm x 116,7 mm (Gehäuseunterteil mit Gehäuseoberteil)
iterplatten-Design	
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuseunterteil)	schwarz (RAL 9005)
Material Gehäuseunterteil	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
CTI nach IEC 60112	600
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt



1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenz	10 - 150 - 10 Hz
Sweep-Geschwindigkeit	1 Oktave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz 58,1 Hz)
Beschleunigung	2g (58,1 Hz 150 Hz)
Prüfdauer je Achse	2,5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
lühdrahtprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s
Värmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N
lechanische Festigkeit / Falltrommel	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	50
chocken	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Schockform	Halbsinusförmig
Beschleunigung	15g
Schockdauer	11 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
rüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe	
Prüfspezifikation	VDMA 24364:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
chutzart (IP-Code)	
Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Ergebnis Schutzgrad IP-Code	IP20
	20
Imgebungsbedingungen	JD00
Max. zu erreichender IP-Code	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C 55 °C



1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

	Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C 100 °C
	Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	max. 80 %
Ar	ngaben zur Leiterplatte	
	Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	2
	Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
	Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm
М	ontage	
	Montageart	Tragschienenmontage
Ve	erpackungsangaben	
	Verpackungsart	verpackt im Karton
	Art der Umverpackung	Karton

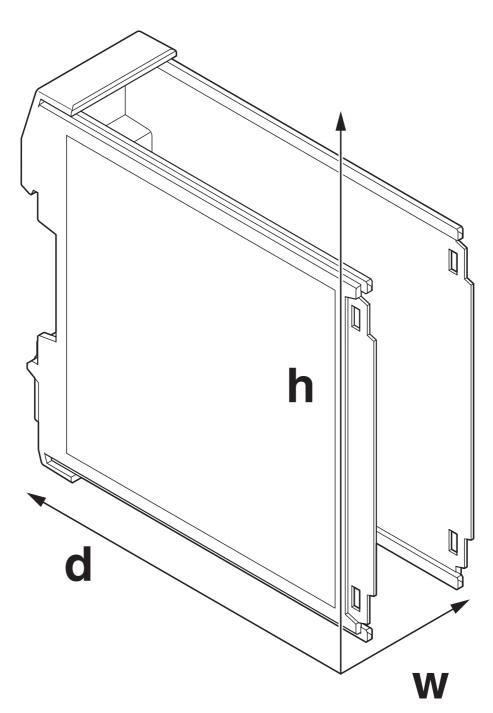


1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

Zeichnungen





Schematische Abbildung zur Veranschaulichung der Abmessungen des Artikels. Die Abbildung stellt nicht das gewünschte Produkt dar. Weitere Details siehe Produktzeichnungen unter dem Reiter "Downloads".



1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

Klassifikationen

ETIM 9.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190601
	ECLASS-15.0	27190601
ET	ТМ	

EC002779



1105223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1105223

Environmental product compliance

EU RoHS

Ja, Keine Ausnahmeregelungen
EFUP-E
Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 $\ @$ - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de