

1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

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: 130,9 mm, Farbe: gelb (ähnlich RAL 1018), 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	1355954
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHAEB
GTIN	4063151683924
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	42,37 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	42,37 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE



1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

Technische Daten

Hinweise

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

Artikeleigenschaften

Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäuseserie	ICS
Produktfamilie	ICS25100X
Max. Polzahl	50 (Rastermaß: 3,5 mm)
	40 (Rastermaß: 5 mm)
Anzahl der Reihen	5
Anzahl (Anschlussöffnungen)	10
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

Maße

Maßzeichnung	d w
Breite	25 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	130,9 mm
Tiefe ab Oberkante Tragschiene bis Auflagepunkt Oberteil	120,7 mm
Maße	25 mm x 100 mm x 132,6 mm (Gehäuseunterteil ab Oberkante Tragschiene mit Gehäuseoberteil)
	25 mm x 100 mm x 139,2 mm (Gehäuseunterteil mit Gehäuseoberteil)
eiterplatten-Design	
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuseunterteil)	gelb (RAL 1018)
Material Gehäuseunterteil	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
CTI nach IEC 60112	600
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt



1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Wärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung

30 °C
0,81
vertikal
13,5 W
40 °C
0,67
vertikal
11,4 W
50 °C
0,53
vertikal
9 W
60 °C
0,41
vertikal
7 W
70 °C
0,31
vertikal
5,3 W
DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
10 - 150 - 10 Hz
1 Oktave/min
0,15 mm (10 Hz 58,1 Hz)
2g (58,1 Hz 150 Hz)
2,5 h
X-, Y- und Z-Achse
,
DIN EN 60605 2 44 (V/DE 0474 2 44):2044 44
DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 850 °C
000 C



1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	125 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N
echanische Festigkeit / Falltrommel	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	50
hocken	
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.)
üfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe	
Prüfspezifikation	VDMA 24364:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
hutzart (IP-Code)	
Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Ergebnis Schutzgrad IP-Code	IP20
ngebungsbedingungen	
Max. zu erreichender IP-Code	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	max. 80 %
aben zur Leiterplatte	
Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	2
Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
Leiterplattenstärke	1,4 mm 1,8 mm
tage	Touristic
Montageart	Tragschienenmontage
packungsangaben	
Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton

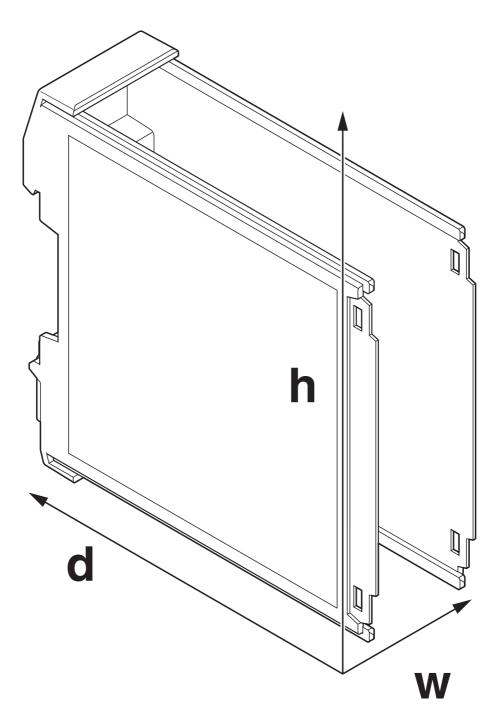


1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

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".



1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

Klassifikationen

ETIM 9.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190601
	ECLASS-15.0	27190601
ET	TIM	

EC002779



1355954

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1355954

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	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