

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540



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 für den Einsatz in Installationsverteilern nach DIN 43880, Rastdeckel (unlösbar), Breite: 71,6 mm, Höhe: 45 mm, Tiefe: 8 mm, Farbe: schwarz (ähnlich RAL 9005)



#### Ihre Vorteile

1204540

- · Aufeinander abgestimmtes Gehäuse- und Anschlusssystem für eine schnellere Geräteentwicklung
- Individuelle Online-Konfiguration für vielfältige Anwendungen in der Gebäudeautomation
- · Varianz in der Anschlusstechnik
- · Montierbar auf die Tragschiene oder an die Wand
- · Optional mit tragschienenmontierbaren Busverbinder sowie Leistungsverbindersystem
- · Werkzeuglose Montage
- Verfügbar in Baubreiten von 1 ... 9 Teilungseinheiten (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Normkonform nach DIN EN 43880

#### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1204540
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHBAB
GTIN	4063151270827
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,92 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540



### **Technische Daten**

#### Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.

#### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Abdeckung
Gehäuseart	Tragschienengehäuse für den Einsatz in Installationsverteilern nach DIN 43880
Gehäuseserie	BC
Produktfamilie	BC 71,6
Anzahl (Anschlussöffnungen)	0
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

#### Maße

Breite	71,6 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	8 mm
Teilungseinheit	4 TE

#### Materialangaben

Farbe (Gehäusedeckel)	schwarz (RAL 9005)
Material	PC
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt

#### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Vibrationsprüfung

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

#### Glühdrahtprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s

#### Mechanische Festigkeit / Falltrommel

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Fallhöhe	50 cm



1204540

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540

Frequenz	50
Schocken	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	15g
Schockdauer	11 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
Schutzart (IP-Code)	
Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Umgebungsbedingungen  Max zu erreichender IP-Code	IP20
Max. zu erreichender IP-Code	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C 100 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	95 %
gaben zur Leiterplatte	
Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
ontage	
Montageart	Verrastung mit Gehäuseoberteil
erpackungsangaben	
Verpackungsart	Kartonverpackung



1204540

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540

### Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540



**UL Recognized**Zulassungs-ID: E240868



1204540

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540

### Klassifikationen

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27190603	
	ECLASS-15.0	27190603	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC002779	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	31261500	

30.09.2025, 12:01 Seite 5 (6)



1204540

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204540

### 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