

1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

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, Gehäuseoberteil, flache Bauform, einseitige Anschlussöffnung, einseitige Anschlussöffnung, Breite: 90,1 mm, Höhe: 74,65 mm, Tiefe: 36,95 mm, Farbe: schwarz (ähnlich RAL 9005)

Ihre Vorteile

- Tragschienen- oder Wandmontage für eine anwendungsgerechte Gerätebefestigung
- · Einfaches Design-in durch variablen Gehäuseformfaktor
- · Volle Flexibilität durch horizontal, frontal und orthogonal zur Gerätefront ausgerichtete Leiterplatten
- · Drei Deckelvarianten für individuelle Leiterplattenanschlüsse
- · Integration unterschiedlichster Leiterplatten-Anschlusstechnik für eine funktionale Gerätekonzeption

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1801488
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCHC
GTIN	4067923437753
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	32,83 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	32,83 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE



1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuseoberteil
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäuseserie	EH
Produktfamilie	EH.F.ABS
Anzahl (Anschlussöffnungen)	1
Lüftungsöffnung vorhanden	ja

Maße

Maßzeichnung	d
Breite	90,1 mm
Höhe	74,65 mm
Tiefe	36,95 mm
Tiefe ab Auflagefläche Unterteil	19,95 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuseoberteil)	schwarz (RAL 9005)
Material Gehäuseoberteil	ABS
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
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



1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

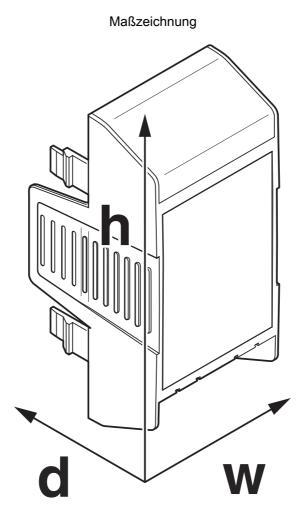
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s
/ärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	80 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N
lechanische Festigkeit / Falltrommel	
Prüfspezifikation	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	10
chocken	
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.)
chutzart (IP-Code) Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Tatopozitikation	DIN EN 00020 (VDE 0470-1).2014-00
Imgebungsbedingungen	
Max. zu erreichender IP-Code	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 80 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C 80 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	95 %
gaben zur Leiterplatte	
Art der Leiterplattenbefestigung	Einschub
ntage	
<u> </u>	Einracton
Montageart	Einrasten
packungsangaben	
Verpackungsart	verpackt im Karton



1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

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".



1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488



UL RecognizedZulassungs-ID: E240868



1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27190603
	ECLASS-15.0	27190603
ETIM		
	ETIM 9.0	EC002779



1801488

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1801488

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