

HC-HPR-B10-BFH-EMR-BK - Gehäuse



1411083

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411083>

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.



HEAVYCON-Anbaugehäuse B10, Serie HPR, für Schraubverriegelung, für erhöhte Umwelt- und EMV-Anforderungen

Ihre Vorteile

- Vibration und Schock: IEC 61373/EN 50155, Kategorie 1, Klasse 1B

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411083
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7AAI
GTIN	4046356921541
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	157,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	157,7 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Anbaugehäuse
Produktfamilie	HC-HPR-B
Serie	HPR-B10
Anwendung	Bahnanwendungen
Bauform	B10
Schutzdeckel	nein
Pg-Verschraubung	ohne

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	4 Nm (Verriegelungsschraube)
------------------	------------------------------

Maße

Maßzeichnung	
Breite	58 mm
Höhe	20 mm
Länge	145 mm
Bohrlochabstand horizontal	83 mm
Bohrlochabstand vertikal	32 mm
Bohrlochdurchmesser	6,5 mm

Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	60 mm

Materialangaben

Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, schwarz
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl
Material Verriegelungsschraube	Edelstahl

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68 (0,5 bar / 24 h)

HC-HPR-B10-BFH-EMR-BK - Gehäuse



1411083

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411083>

	IP69 (ISO 20653:2013-02)
Schlagfestigkeit	IK09
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

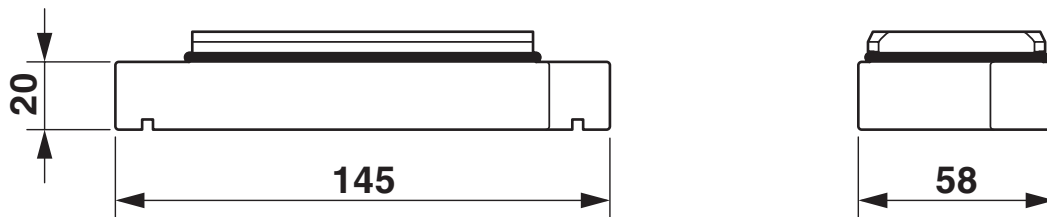
Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

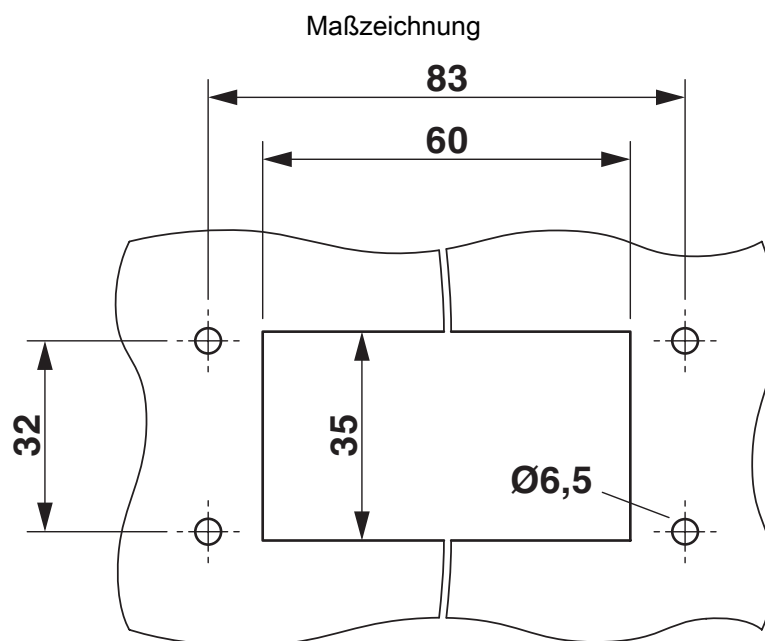
Verriegelungstyp	Mutter
------------------	--------

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Montageausschnitt

HC-HPR-B10-BFH-EMR-BK - Gehäuse



1411083

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411083>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411083>

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S



EAC

Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

HC-HPR-B10-BFH-EMR-BK - Gehäuse



1411083

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411083>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

ETIM

ETIM 10.0	EC000437
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

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 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

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