

1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

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, hohe Bauform, einseitige Anschlussöffnung, einseitige Anschlussöffnung, Breite: 70,1 mm, Höhe: 75 mm, Tiefe: 36,95 mm, Farbe: lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

#### 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	1071115
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCHC
GTIN	4055626751726
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	24,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	24,23 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	IN



1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

### **Technische Daten**

#### Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich.

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuseoberteil
Gehäuseart	Tragschienengehäuse
Gehäuseserie	EH
Produktfamilie	EHABS-PC
Anzahl (Anschlussöffnungen)	1
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

#### Maße

Maßzeichnung	d
Breite	70,1 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	36,95 mm
Tiefe ab Auflagefläche Unterteil	19,95 mm

### Materialangaben

Farbe (Gehäuseoberteil)	lichtgrau (RAL 7035)
Material Gehäuseoberteil	ABS-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



1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

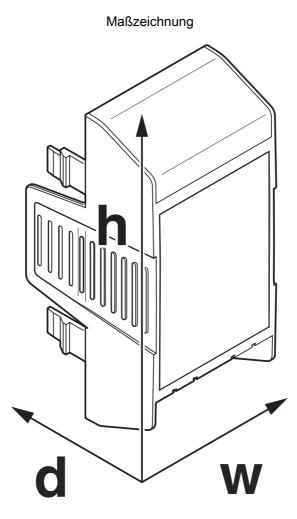
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatur	850 °C
Einwirkdauer	30 s
Värmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	80 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20 N
Mechanische Festigkeit / Falltrommel	
Prüfspezifikation	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Fallhöhe	50 cm
Frequenz	10
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
Jmgebungsbedingungen	
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
ontage	
-	Financian
Montageart	Einrasten
rpackungsangaben	
Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton



1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

## 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".



1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

## Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115



**UL Recognized**Zulassungs-ID: E240868



1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

## Klassifikationen

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27190603
	ECLASS-15.0	27190603
ETIM		
	ETIM 9.0	EC002779
	JORGO	
Uľ	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	31261500



1071115

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071115

## 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