

# Gehäuseoberteil - EH 70-C DS/ABS GY7035



2201754

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

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.

Tragschienegehäuse, Gehäuseoberteil, hohe Bauform, beidseitige Anschlussöffnung, Breite: 70,1 mm, Höhe: 75 mm, Tiefe: 36,95 mm, Farbe: lichtgrau (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-Anschluss-technik für eine funktionale Gerätekonzeption

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2201754
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCHC
GTIN	4055626140261
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	22,51 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	IN

## Technische Daten

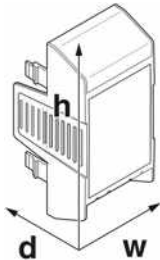
### Hinweise

Montagehinweis	Beachten Sie bitte das Familiendatenblatt im Download-Bereich.
----------------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuseoberteil
Ausführung	Gehäuseoberteil, hohe Bauform, beidseitige Anschlussöffnung
Gehäuseart	Tragschienegehäuse
Lüftungsöffnung vorhanden	nein
Gehäuseserie	EH

### Maße

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

### Materialangaben

Farbe	lichtgrau (7035)
Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt
Material Gehäuse	ABS

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

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 %

### Angaben zur Leiterplatte

Art der Leiterplattenbefestigung	Verrastung
----------------------------------	------------

# Gehäuseoberteil - EH 70-C DS/ABS GY7035



2201754

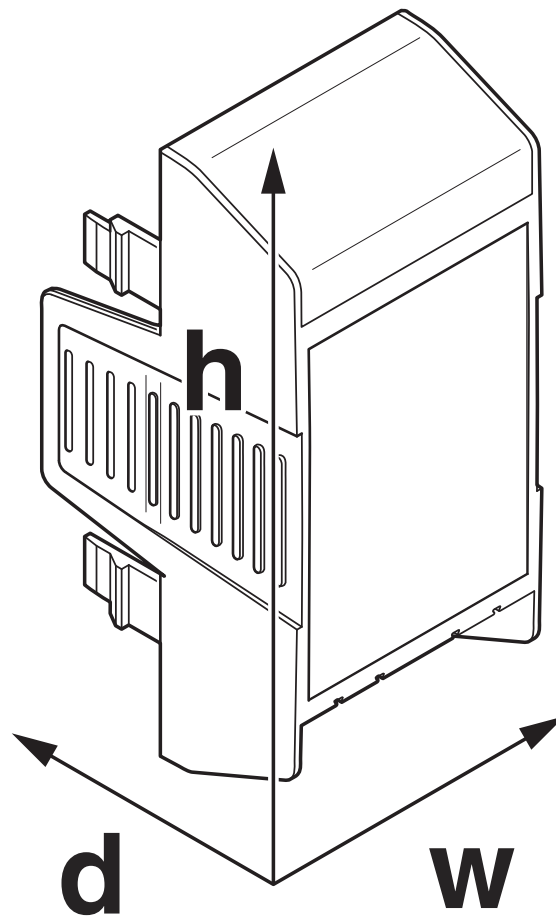
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

## Montage

Montageart	Einrasten
Einbaulage	senkrecht (Tragschiene waagrecht)

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Schematische Abbildung zur Veranschaulichung der Abmessungen des Artikels. Die Abbildung stellt nicht das gewünschte Produkt dar. Weitere Details siehe Produktzeichnungen unter dem Reiter „Downloads“.

# Gehäuseoberteil - EH 70-C DS/ABS GY7035



2201754

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

## Zulassungen



**EAC**

Zulassungs-ID: B.01687



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: FILE E 240868

2201754

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27182702
ECLASS-10.0.1	27182702
ECLASS-11.0	27182702

### ETIM

ETIM 8.0	EC001031
----------	----------

### UNSPSC

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

# Gehäuseoberteil - EH 70-C DS/ABS GY7035



2201754

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

## Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
------------	---

2201754

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

## Notwendiges Zubehör

### Leiterplatten-Grundleiste

Leiterplatten-Grundleiste - MSTBV 2,5/13-G - 1753657

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1753657>



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potentiale: 13, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 13, Anzahl der Anschlüsse: 13, Artikelfamilie: MSTBV 2,5/..-G, Rastermaß: 5 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,9 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

---

### Leiterplatten-Grundleiste

Leiterplatten-Grundleiste - MSTBV 2,5/13-G-5,08 - 1758128

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1758128>



Leiterplatten-Grundleiste, Nennquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: grün, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Kontaktoberfläche: Zinn, Kontaktart: Stift (male), Anzahl der Potentiale: 13, Anzahl der Reihen: 1, Polzahl: 13, Anzahl der Anschlüsse: 13, Artikelfamilie: MSTBV 2,5/..-G, Rastermaß: 5,08 mm, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,9 mm, Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1, Stecksystem: COMBICON MSTB 2,5, Ausrichtung Steckgesicht: Standard, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton

---

## Zubehör



2201754

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201754>

## Blindstopfen

Blindstopfen - EH 17,5-FP/ABS BK9005 - 2201841

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201841>



Tragschienegehäuse, Blindstopfen für unbestückte Klemmstellen (hohe Bauform), Breite: 16,3 mm, Höhe: 19,65 mm, Tiefe: 13,67 mm, Farbe: schwarz (9005)

---

## Blindstopfen

Blindstopfen - EH 17,5-FP/ABS GY7035 - 2201840

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201840>



Tragschienegehäuse, Blindstopfen für unbestückte Klemmstellen (hohe Bauform), Breite: 16,3 mm, Höhe: 19,65 mm, Tiefe: 13,67 mm, Farbe: lichtgrau (7035)

---

Phoenix Contact 2023 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)