

# HCS-C MINI 1W 9V 1 C 7035 - Elektronikgehäuse



2203150

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203150>

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.



Handheld-Gehäuse C-Mini lichtgrau, bestehend aus zwei Halbschalen, stirnseitige Blende oben, Schrauben. Front 1,1 mm vertieft, mit Fenster und Tastaturschlitz, Batteriefachdeckel und Batteriekontakten für 9-V-Block

## Ihre Vorteile

- Geeignet für mobile Handgeräte
- Einfache Integration von LCD-Displays und Folientastaturen
- Ergonomische Gehäuseform gerade oder gestuft
- Schnelle Montage dank Modulbauweise

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2203150
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACFACA
GTIN	4055626377032
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	100 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	100 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

2203150

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203150>

## Technische Daten

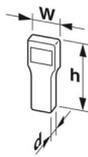
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Komplettgehäuse
Gehäuseart	Handheld-Gehäuse
Gehäuseserie	HCS
Lüftungsöffnung vorhanden	nein
Batteriefach	9 V

### Display

Diagonale	2 " / 5 cm (Fenster für Display)
-----------	----------------------------------

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	70,5 mm
Höhe	110 mm
Tiefe	26 mm
Maße	60,5 mm x 100 mm x 1,1 mm (vertiefte Fläche auf der Frontseite) 46 mm x 25,4 mm (Fenster für Display) 27,4 mm x 3,2 mm (Durchbruch für das Kabel der Folientastatur) 50 mm x 29,4 mm x 1,2 mm (Aufnahmefläche für Cover Linse)
Stirnfläche mit Blende	oben, 1 x (49,8 mm x 17,8 mm)

### Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------	-------------------

### Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	lichtgrau (RAL 7035)
Material Gehäuse	ABS
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
CTI nach IEC 60112	400 ≤ CTI < 600
Isolierstoff	II
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Glühdrahtprüfung

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

2203150

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203150>

## Wärmebeständigkeit / Kugeldruckprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatur	80 °C
Prüfdauer	1 h
Kraft	20

## Umgebungsbedingungen

Max. zu erreichender IP-Code	IP40
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

Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	2
Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

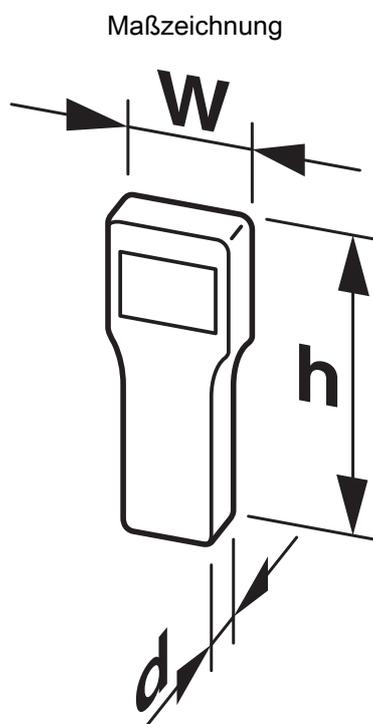
## Montage

Anzugsdrehmoment / Drehzahl	Verschraubung der Gehäusehälften: 0,25 - 0,3 Nm / 500 - 1000 rpm
-----------------------------	--

2203150

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203150>

## Zeichnungen



Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center

# HCS-C MINI 1W 9V 1 C 7035 - Elektronikgehäuse



2203150

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203150>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190102
ECLASS-15.0	27190102

### ETIM

ETIM 9.0	EC001031
----------	----------

### UNSPSC

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

2203150

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203150>

## 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

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)