HCS-C MEDIUM 1W C 1 C 7035 - Elektronikgehäuse

2203162

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203162

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-Medium lichtgrau, bestehend aus zwei Halbschalen, stirnseitige Blenden oben mit Schrauben, Front 1,1 mm vertieft, mit Fenster und Tastaturschlitz

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	2203162
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACFACA
GTIN	4055626377728
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	184,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	184,9 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

Technische Daten

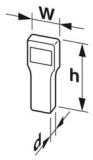
Artikeleigenschaften

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

Display

Diagonale	2,8 " / 7 cm (Fenster für Display)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	87 mm
Höhe	164 mm
Tiefe	30,5 mm
Maße	73 mm x 80 mm x 1,1 mm (vertiefte Fläche auf der Frontseite)
	73 mm x 6,5 mm x 1,1 mm (vertiefte Fläche auf der Frontseite)
	73 mm x 6,5 mm x 1,1 mm (vertiefte Fläche auf der Frontseite)
	63 mm x 35 mm (Fenster für Display)
	72 mm x 45 mm x 2,7 mm (Aufnahmefläche für Cover Lense)
Stirnfläche mit Blende	oben, 1 x (62,8 mm x 21,9 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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Glühdrahtprüfung

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

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	IP54
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

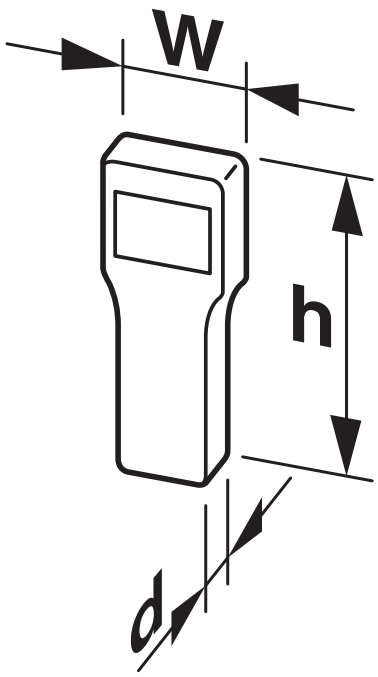
Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	2
Leiterplattenstärke	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190102
ECLASS-15.0	27190102

ETIM

ETIM 9.0	EC001031

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
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de