

## Elektronikgehäuse - DCS 7 M C O C 1 7035 - 2203183

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Display-Gehäuse 7" lichtgrau, Fenster mittig, Front eben, bestehend aus zwei Halbschalen, vier stirnseitige Blenden mit Schrauben

### Ihre Vorteile

- ✓ Displaygehäuse für mobile und stationäre Bediengeräte
- ✓ Integration von TFT-Display und Folientastaturen
- ✓ Schutzart bis zu IP54
- ✓ Temperaturbereich: -20 °C bis +50 °C
- ✓ Schlagzäher ABS-Kunststoff
- ✓ Brennbarkeitsklasse UL 94-V0



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	2 STK
GTIN	
GTIN	4055626378374
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	290,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	353,450 g
Zolltarifnummer	39269097
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse

### Technische Daten

#### Artikeleigenschaften

Typ	DCS 7 M C O C 1 7035
Art.-Nr.	2203183
Gehäuseart	Display-Träger
Max. zu erreichender IP-Code	IP54
Batteriefach	nein

# Elektronikgehäuse - DCS 7 M C O C 1 7035 - 2203183

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Wandbefestigung	nein
Lüftungsöffnung vorhanden	nein

### Maßangaben

Bildunterschrift	Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center
Breite [ w ]	224 mm
Höhe [ h ]	157 mm
Tiefe [ d ]	40 mm
Diagonale	7 in. (Fenster für Display)
Maße	154,4 mm x 93,4 mm (Fenster für Display, Position mittig)
Stirnfläche mit Blende	oben, 2 x (62,8 mm x 21,8 mm)
	links, 1 x (102,95 mm x 20 mm)
	rechts, 1 x (102,95 mm x 20 mm)

### Materialangaben

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

### Wärmebeständigkeit (Kugeldruckprüfung)

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

### Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr (Glühdraht)

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

### Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)

Prüfspezifikation	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Ergebnis Schutzgrad IP-Code	IP54

### Verpackungsangaben

Verpackungseinheit	2
Benennung Verpackungseinheiten	Stück

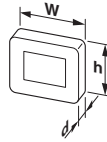
### Normen und Bestimmungen

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

# Elektronikgehäuse - DCS 7 M C O C 1 7035 - 2203183

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



Schematische Abbildung - weitere Details siehe Produktfamilienzeichnung im Download Center

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27182702
eCl@ss 11.0	27182702
eCl@ss 5.1	27180506
eCl@ss 6.0	27180800
eCl@ss 7.0	27182702
eCl@ss 9.0	27182702

### ETIM

ETIM 6.0	EC001031
ETIM 7.0	EC001031

## Approbationen

### Approbationen

---

Approbationen

EAC

---

Ex Approbationen

---

### Approbationsdetails

EAC		B.01742
-----	--	---------

## Zubehör

Zubehör

Schraubwerkzeug

# Elektronikgehäuse - DCS 7 M C O C 1 7035 - 2203183

## Zubehör

Kreuzschlitz-Schraubendreher - SF-PH 0-60 - 1212558



Schraubendreher, Kreuz PH, Größe: PH 0 x 60, Zwei-Komponentengriff, mit Abrollschutz

---

## Optionales Zubehör

Dichtung - DCS 5,7-7,0 SEAL - 2203584



Dichtungssatz, bestehend aus Rundschnur und O-Ringen

---

Display - D T 7,0 WVGA P - 2203551



TFT-Modul 7", 800 x 480 Pixel, transmissiv / color, LED-Backlight ,weiß, Interface: parallel, 24 Bit, Einsatztemperatur: -20 °C ... 70 °C

---

Befestigungssatz - DCS D-FIX 7,0 - 2203830



Befestigungssatz bestehend aus Blech und Schrauben, für den Display-Einbau

---

Dichtung - DCS D-SEAL 3,0MM - 2203749



Dichtschnur selbstklebend, für Display der Gehäuseserie DCS (Rolle: 100 m)

## Elektronikgehäuse - DCS 7 M C O C 1 7035 - 2203183

### Zubehör

Scheibe/Ring - DCS 7,0 WIN 1,5 CLEAR - 2203596



Acrylglas, satiniert, Rahmen schwarz bedruckt, für Display 800x480

---

Phoenix Contact 2021 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>