

# FOC-PP-17S12-LCD6-OM1 - Verteiler



1208052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208052>

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.



Verteiler, Bauform: Tragschienenmodul, Schutzart: IP20, Polzahl: 12, Material: Metall, Anschlussart: M17-Rundsteckverbinder, Kabelabgang: oben und unten, Gehäusegröße: 1, Farbe: grau, Ethernet

## Produktbeschreibung

Tragschienen-Verteiler der FDX-20-Serie für Plug-and-Play-Anschluss, bestückt mit 6x LC-Duplex-Kupplungen und 1x Socket M17 MPO 12-polig, Socketbefestigung auf Unterseite (Socket kann bei Bedarf auch oben befestigt werden). Gehäuse (2-teilig) vorbereitet für Tragschienenmontage durch rückseitigen Adapter (dieser kann auch seitlich montiert werden)

## Ihre Vorteile

- Intuitive Frontbedienung und übersichtliches Schaltschrank-Layout dank einheitlichem Design
- Flexible Tragschienenmontage in sechs Positionierungsrichtungen möglich
- Industrietauglich
- Reduzierte Montagezeit durch plug and play
- Polbelegung gerade in Line in einem Link
- Langfristig sichere Datenverbindung durch umfangreich getestete Komponenten
- Rastmontage auf marktgängigen Tragschienen NS 35/7,5 bzw. NS 35/15
- Übertragungsrate bis 1000 MBit/s

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1208052
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNHBC
GTIN	4063151275952
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	571 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	501,624 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Netzwerk-Verteilerbox
Bauform	Tragschienenmodul
Sensorart	Ethernet
Polzahl	12
Steckgesicht	LC-Duplex
Anzahl der Leitungen	12
Anzahl der Modulplätze	6
Anzahl der Steckplätze	12
Schutzdeckel	ja
Kabelabgang	oben und unten

### Elektrische Eigenschaften

Dämpfung	≤ 0,6 dB
Übertragungsmedium	LWL

### Anschlussdaten

#### Anschluss technik

Anschlussart	M17-Rundsteckverbinder
--------------	------------------------

### Maße

Breite	40 mm
Höhe	130 mm
Tiefe	115 mm

#### Gehäuse

Gehäusebreite	40 mm
---------------	-------

#### Mechanische Kennwerte

Durchmesser Ferrule	1,25 mm
---------------------	---------

### Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Ferrule	PPS
Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, grau (Metallgehäuse)

### Kabel / Leitung

Leitungstyp	Glasfaser Multimode
Leistungsart	Fan out
Leitungsaußendurchmesser	≤ 12,00 mm (von 6 mm)

# FOC-PP-17S12-LCD6-OM1 - Verteiler



1208052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208052>

	6 mm ... 12 mm
Einzeladern, Durchmesser	2 mm

## LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	12
Faser	GOF
Faserart	Glasfaser Multimode 62,5/125 µm
Übertragungsmedium	LWL

## Kennwerte

Dämpfung	≤ 0,6 dB
----------	----------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 55 °C

## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	Flexibles Umstecken des Tragschienenadapters möglich

1208052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208052>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	19170113
ECLASS-15.0	19170113

### ETIM

ETIM 9.0	EC001130
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300
-------------	----------

1208052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1208052>

## 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)