

Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

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://download.phoenixcontact.de>)



Interface-Modul zum Anschluss von Twisted-Pair-Kabel, RJ-45, Anschlussrichtung nach unten

Abbildung zeigt eine Variante mit Front-Anschluss

Ethernet

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4017918929121

Technische Daten

Maße

Breite	31 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	72,5 mm

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 55 °C (nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 80 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 95 % (nicht kondensierend)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	10 % ... 95 % (nicht kondensierend)
Störfestigkeit	EN 61000-6-2:2005

Schnittstellen

Schnittstelle 1	Ethernet
Anzahl der Ports	2
Anschlussart	RJ45-Buchse
Übertragungsphysik	Ethernet in RJ45-Twisted-Pair
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100 MBit/s (Anschlussrichtung nach unten)
Übertragungslänge	100 m (pro Segment)
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100 MBit/s (Anschlussrichtung nach unten)
Übertragungslänge	100 m (pro Segment)

Funktion

Grundfunktionalität	Medienmodul für Modular Managed Switch
----------------------------	--

Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Technische Daten

Versorgungsspannung

Versorgungsspannung	(über Kopfstation)
Stromaufnahme typisch	10 mA

Allgemein

Montageart	im Hostsystem
Bauform AX	Stand Alone
Gewicht	70 g
Material Gehäuse	PA 6.6
Störabstrahlung	EN 61000-6-3/-4

Mechanische Prüfungen

Art der Prüfung	Schock nach EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27
Prüfergebnis	Betrieb: 25 g, 11 ms Dauer, Halbsinus-Schockimpuls
Art der Prüfung	Schock nach EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27
Prüfergebnis	Lagerung/Transport: 50 g, 11 ms Dauer, Halbsinus-Schockimpuls
Art der Prüfung	Vibrationsfestigkeit nach EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6
Prüfergebnis	Betrieb/Lagerung/Transport: 5 g, 150 Hz, Kriterium 3
Art der Prüfung	Freier Fall nach IEC 60068-2-32
Prüfergebnis	1 m
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Konformität zu EMV-Richtlinien

Entwickelt nach Norm	IEC 61000-6.2
Prüfnorm	IEC 61000-4-2 (ESD)
Prüfergebnis	Kriterium B
Prüfnorm	IEC 61000-4-3 (Gestrahlte Störfestigkeit)
Prüfergebnis	Kriterium A
Prüfnorm	IEC 61000-4-4 (Burst)
Prüfergebnis	Kriterium A
Prüfnorm	IEC 61000-4-5 (Surge)
Prüfergebnis	Kriterium A
Prüfnorm	IEC 61000-4-6 (Leitungsgeführte Störfestigkeit)
Prüfergebnis	Kriterium A
Prüfnorm	IEC 61000-4-8 (Störfestigkeit gegenüber Magnetfelder)
Prüfergebnis	Kriterium A
Prüfnorm	EN 55022 (Störaussendung)
Prüfergebnis	Kriterium A

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250501
eCl@ss 4.1	27250501

Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27250501
eCl@ss 5.1	27250501
eCl@ss 6.0	19170106
eCl@ss 7.0	19170106
eCl@ss 8.0	19170106

ETIM

ETIM 2.0	EC000734
ETIM 3.0	EC000734
ETIM 4.0	EC001467
ETIM 5.0	EC001467

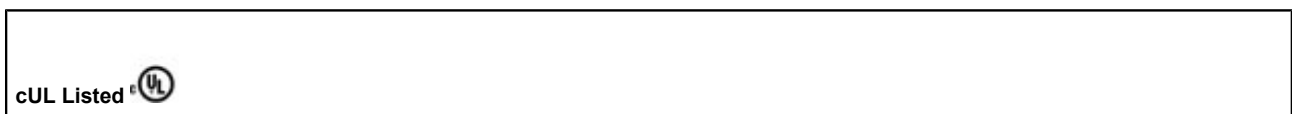
UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201410
UNSPSC 13.2	43201410

Approbationen

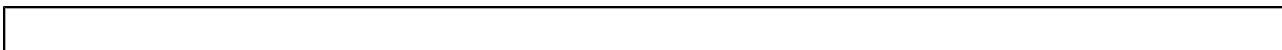
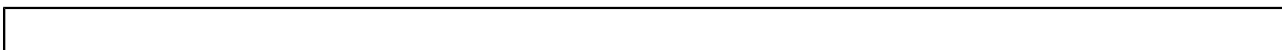
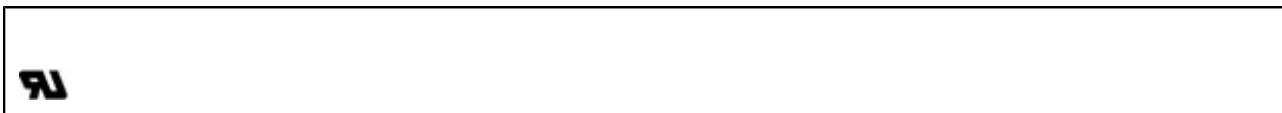
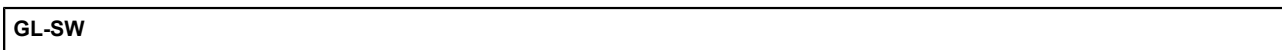
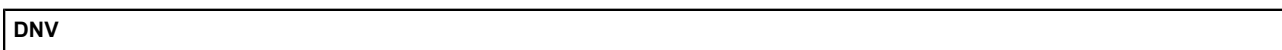
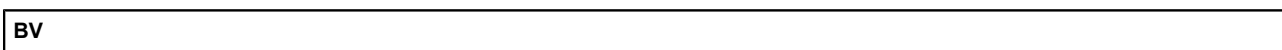
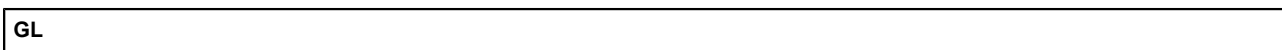
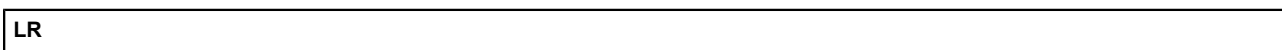
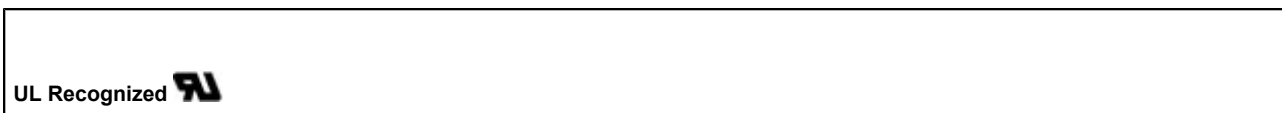
UL Listed / cUL Listed / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed / UL Recognized / cUL Recognized / LR / GL / BV / DNV / GL-SW / UL Recognized / cUL Recognized / GL / BV / DNV / GL-SW / cULus Recognized / GL /

Approbationsdetails



Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Approbationen



Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Approbationen

Zubehör

Stecker-Set

FL PLUG RJ45 GR/2 - 2744856



FL PLUG RJ45 GN/2 - 2744571



Datenkabel Meterware

FL CAT5 HEAVY - 2744814



FL CAT5 FLEX - 2744830



Universalwerkzeug

Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Zubehör

FL CRIMPTOOL - 2744869



Tüllengehäuse

VS-08-T-G-RJ45/IP20 - 1652295



Patchkabel

FL CAT5 PATCH 0,3 - 2832250



FL CAT5 PATCH 0,5 - 2832263



FL CAT5 PATCH 1,0 - 2832276



Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Zubehör

FL CAT5 PATCH 1,5 - 2832221



FL CAT5 PATCH 2,0 - 2832289



FL CAT5 PATCH 3,0 - 2832292



FL CAT5 PATCH 5,0 - 2832580



FL CAT5 PATCH 7,5 - 2832616



FL CAT5 PATCH 10,0 - 2832629



Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Zubehör

Schutzkappe

FL RJ45 PROTECT CAP - 2832991



Zeichnungen

Medienmodul - FL IF 2TX VS-RJ-D - 2832357

Maßzeichnung

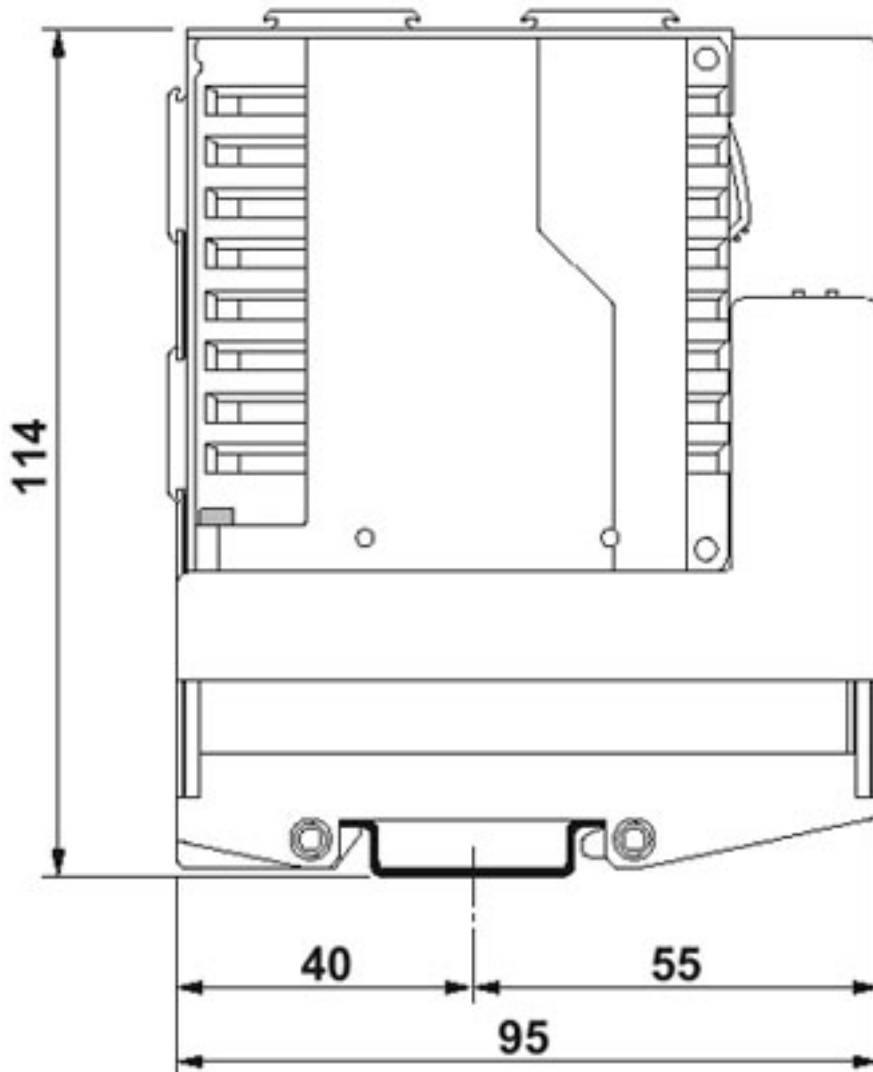


Abbildung zeigt eine Variante des Interface-Modul mit der Kopfstation
FL SWITCH MM HS

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>