

CAN-Bus Repeater für DeviceNet (Glasfaser) HD67180FSX



Abbildung ähnlich

- Ermöglicht Erweiterung eines Leitungsegments
- Galvanische Trennung der CAN-Verzweigungen
- Erweiterung der Knotenzahl
- Überbrückung von Strecken bis zu 2000 m Länge

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67180FSX>

Beschreibung

Mit dem HD67180FSX können Sie Ihr DeviceNet Bus System auf einer Länge von bis zu 2000 m verlängern. Dadurch lassen sich problemlos große Reichweiten erzielen. Ebenso können Sie eine hohe galvanische Trennung durch das Aufsplitten der Kupferleitung mit der Glasfaserleitung erzielen. Insbesondere bei hohen EMV Problemen könnte dies eine sinnvolle Lösung sein. Bei dem HD67180FSX ist unabhängig von der Baudrate eine maximale Länge von 2000 m möglich. Das Einstellen der Baudraten erfolgt einfach über DIP-Schalter auf der Gerätefrontseite. Die Montage erfolgt einfach und zuverlässig auf einer DIN-Hutschiene.

Produkt-Details

Schnittstellen:	HD67180FSX: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x DeviceNet (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 1x Glasfaser (ST-Glasfaseranschluss)
Daten Glasfaseranschluß:	1x Buchse ST Rx (Empfangsleitung) 1x Buchse ST Tx (Sendeleitung) Glasfaserleitung Abmessung 62.5/125µm
Datenrate DeviceNet:	Max. 1 Mbps
Galv. Trennung:	>2000VDC
LED:	HD67181FSX: 4x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Spannungsversorgung:	HD67180FSX: 12 VDC bis 35 VDC 8 VAC bis 24 VAC, 3,5 W/VA, 50/60Hz
Betriebstemperatur:	-40°C bis +85°C
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 80% , nicht kondensierend
Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf DIN-Hutschienen
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

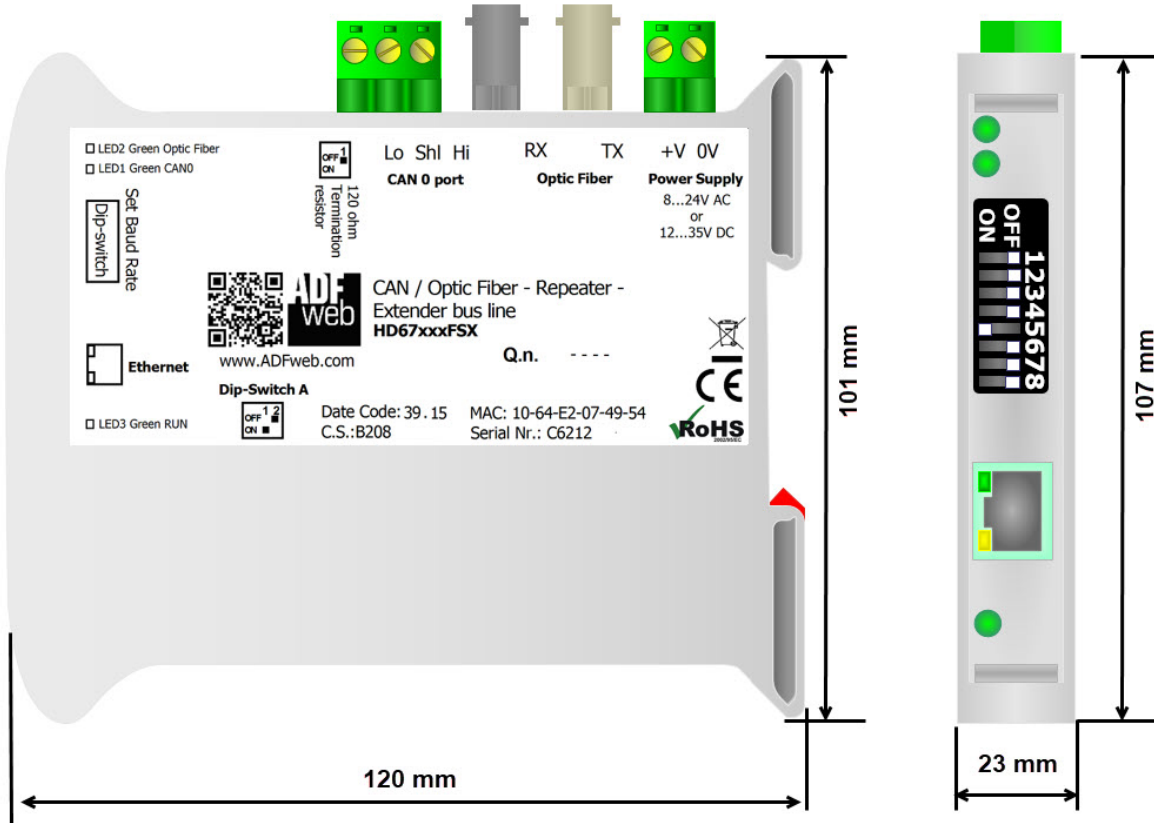
HD67180FSX	Repeater Glasfaser DeviceNet - HD67180FSX
------------	---

Bestell-Nr. Zubehör

DRS4-24A	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 4,2 A, Schraubklemme
----------	---

AC34107	Nullmodemkabel, Buchse/Buchse, 3 m lang
AC34121	Patch Kabel Glasfaser, ST/ST 2 m
AC34122	Patch Kabel Glasfaser, ST/ST 10 m

Abmessungen HD67180FSX





Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de

