

WFF 185 NFF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

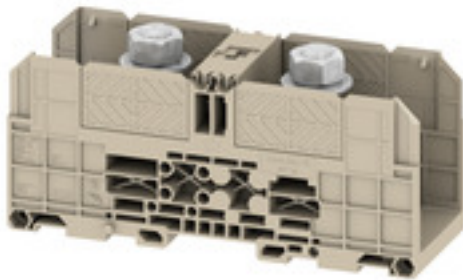
www.weidmueller.com**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Klippon® Connect mit Bolzentechnologie

Mit unseren Bolzenklemmen bieten wir eine bewährte und robuste Anschlussalternative für besonders raue Umgebungen. Das umfangreiche Zubehör und die hochwertige Verarbeitung sorgen für hohe Produktivität in der Planung und Installation – und für nachhaltige Sicherheit im Betrieb.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Bolzenklemmen, Durchgangs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 185 mm², Bolzenanschluss, Direktmontage, TS 35
Best.-Nr.	1049250000
Typ	WFF 185 NFF
GTIN (EAN)	4050118255133
VPE	2 Stück

Erstellungs-Datum 31. März 2021 12:05:12 MESZ

Katalogstand 26.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

WFF 185 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	55 mm	Breite (inch)	2,165 inch
Höhe	163 mm	Höhe (inch)	6,417 inch
Nettogewicht	553 g	Tiefe	77,2 mm
Tiefe (inch)	3,039 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage, TS 35	Tragschiene	TS 35
---------------	----------------------	-------------	-------

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	11,3 W	Bemessungsquerschnitt	185 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	Nennstrom	353 A
Strom bei max. Leiter	353 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,09 mΩ

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

2 x Kabelschuh DIN 46 234	10...185 mm ²	2 x Kabelschuh DIN 46 235	25...185 mm ²
Anschlussart	Bolzenanschluss	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	60 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	50 Nm
Bolzengröße für Flachanschluss	M 12	Kabelschuh DIN 46 234	10...240 mm ²
Kabelschuh DIN 46 235	25...240 mm ²	Klemmbereich, Bolzenanschluss, max.	240 mm ²
Klemmbereich, Bolzenanschluss, min.	10 mm ²	Klemmbereich, max.	240 mm ²
Klemmbereich, min.	10 mm ²		

Maße

Versatz TS 35	81,5 mm
---------------	---------

Systemkennwerte

Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage, TS 35	Offene Seiten	geschlossen
---------------	----------------------	---------------	-------------

WFF 185 NFF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

DownloadsZulassung / Zertifikat /
Konformitätsdokument[EAC certificate](#)

Engineering-Daten

[STEP](#)

Engineering-Daten

[EPLAN](#)

Anwenderdokumentation

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS](#)