

WFF 35 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

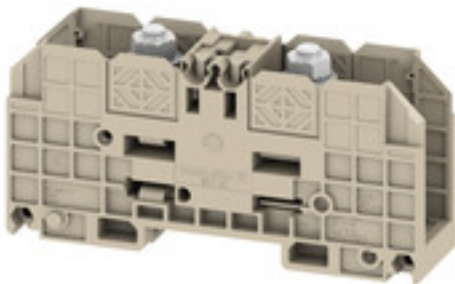


Abbildung ähnlich

Das umfangreiche Bolzenklemmen-Programm bietet sichere Anschlüsse für alle Applikationen, bei welchen Energie übertragen wird. Der Anschlussbereich reicht von 10 mm² bis 300 mm². Mit vercrimpten Kabelschuhen werden die Leiter am Gewindebolzen aufgelegt und durch Anziehen der Sechskantmutter sicher miteinander verbunden. Je nach Leiterquerschnitt sind Bolzenklemmen mit M5 bis M16 Gewindebolzen verwendbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Bolzenklemmen, Durchgangs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 35 mm ² , Bolzenanschluss, Direktmontage, TS 35
Best.-Nr.	1049220000
Typ	WFF 35 NFF
GTIN (EAN)	4050118255164
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 10:20:18 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

WFF 35 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	51 mm	Tiefe (inch)	2,008 inch
Höhe	107 mm	Höhe (inch)	4,213 inch
Breite	27 mm	Breite (inch)	1,063 inch
Nettogewicht	101,1 g		

Temperaturen

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

Allgemeines

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

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	35 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Nennstrom	125 A	Strom bei max. Leiter	125 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,26 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	4 W		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

2 x Kabelschuh DIN 46 234	2,5...35 mm ²	2 x Kabelschuh DIN 46 235	6...25 mm ²
Anschlussart	Bolzenanschluss	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	7 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	5,8 Nm
Kabelschuh DIN 46 234	2,5...50 mm ²	Kabelschuh DIN 46 235	6...25 mm ²
Klemmbereich, Bolzenanschluss, max.	50 mm ²	Klemmbereich, Bolzenanschluss, min.	2,5 mm ²
Klemmbereich, max.	50 mm ²	Klemmbereich, min.	2,5 mm ²

Maße

Versatz TS 35	53,5 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 35 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
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	UKCA declaration of conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

Datenblatt

WFF 35 NFF

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

