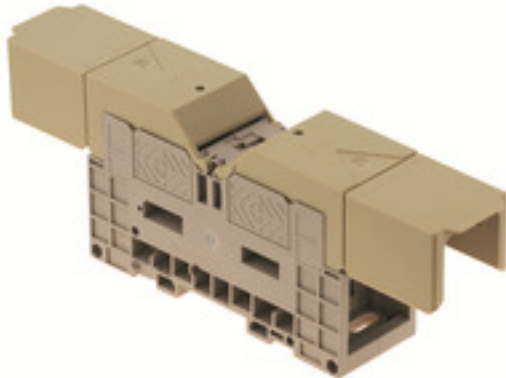


**Bolzenklemmen
WFF 120 NFF**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Produktbild**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

Typ	WFF 120 NFF
Best.-Nr.	1049240000
Ausführung	Bolzenklemmen, Durchgangs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 120 mm², Direktmontage, TS 35
GTIN (EAN)	4050118255140
VPE	4 Stück

Bolzenklemmen WFF 120 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	42 mm	Breite (inch)	1,654 inch
Höhe	132 mm	Höhe (inch)	5,197 inch
Tiefe	72,5 mm	Tiefe (inch)	2,854 inch
Nettogewicht	264,8 g		

Temperaturen

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	120 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Nennstrom	269 A	Strom bei max. Leiter	269 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,12 mΩ		

Bolzenanschluss

Anzugsdrehmoment, max.	36 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	30 Nm
Kabelschuh DIN 46 234	6...150 mm ²	Klemmbereich, Bolzenanschluss, max.	150 mm ²
Klemmbereich, Bolzenanschluss, min.	6 mm ²		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anzahl Anschlüsse	2	Anzugsdrehmoment, max.	36 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	30 Nm	Kabelschuh DIN 46 234	6...150 mm ²
Klemmbereich, Bolzenanschluss, max.	150 mm ²	Klemmbereich, Bolzenanschluss, min.	6 mm ²
Klemmbereich, max.	150 mm ²	Klemmbereich, min.	6 mm ²

Systemkennwerte

Anzugsdrehmoment (Klemmschraube für Kupferleiter)	30...36 Nm	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
---------------	----------------------	---------------	-------------

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC002020	ETIM 4.0	EC002020
ETIM 5.0	EC002020	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 7.1	27-14-11-20	eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Erstellungs-Datum 23. Mai 2019 22:53:37 MESZ

Bolzenklemmen WFF 120 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering-Daten	EPLAN
Engineering-Daten	STEP