

Bultplintar
WFF 120/M12/AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

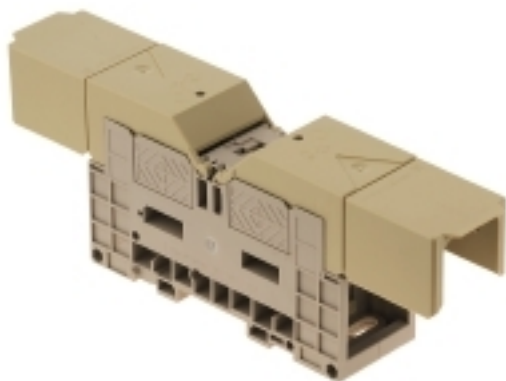
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Produktillustration**Klippon® Connect med bultteknik**

Våra bultplintar är ett etablerat, robust anslutningsalternativ för särskilt tuffa miljöer. De omfattande tillbehören och kvalitativa utförandet säkerställer en hög produktivitet vid planering och installation – och hållbar kvalitet vid drift..

Allmänna beställningsdata

Typ	WFF 120/M12/AH
Art.nr.	1857540000
Artikelbeteckning	Bultplintar, Genomgångs-radplint, Märkarea: 120 mm², Bultanslutning
GTIN (EAN)	4032248402595
Frp	4 Stück

Bultplintar
WFF 120/M12/AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	42 mm	Byggbredd (tum)	1,654 inch
Höjd	229,5 mm	Bygghöjd (tum)	9,035 inch
Djup	88,5 mm	Byggdjup (tum)	3,484 inch
Byggdjup inkl. montageskena	88,5 mm	Nettovikt	330 g

Temperaturer

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

Bultanslutning

Bultstorlek för flatanslutning	M 12	Kabelskor DIN 46 234	6...150 mm ²
Kabelskor DIN 46 235	16...150 mm ²	Åtdragningsmoment, max.	20 Nm
Åtdragningsmoment, min.	10 Nm		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	150 mm ²	Anslutningsområde, min.	6 mm ²
Anslutningstyp	Bultanslutning	Antal anslutningar	2
Bultstorlek för flatanslutning	M 12	Kabelskor DIN 46 234	6...150 mm ²
Kabelskor DIN 46 235	16...150 mm ²	Åtdragningsmoment, max.	20 Nm
Åtdragningsmoment, min.	10 Nm		

Märkdata

Märkarea	120 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkström	269 A	Ström med max. ledare	309 A
Normer	IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,12 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Nedsmutningsgrad	3

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-1244019	Ledararea max. (CSA)	250 kcmil
Ledararea min. (CSA)	10 AWG	Spänning grupp C (CSA)	600 V
Ström Gr C (CSA)	310 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Mått

Offset TS 15	13,5 mm	Utskjutande mått TS 35	66 mm
--------------	---------	------------------------	-------

Systemparametrar

Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	10...20 Nm	Ändplatta krävs	Ja
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	2
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35		

Skapandedatum den 11 juli 2019 13:19:30 CEST

Bultplintar
WFF 120/M12/AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**ytterligare tekniska data**

Antal likadana plintar	1	Monteringstyp	ihakad
explosionstestat utförande	Ja	Öppna sidor	sluten

Klassificeringar

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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	IECEX Certificate IECEX Certificate IECEX Certificate IECEX Certificate ATEX Certificate DE_PT1004_20160418_863_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------

Bultplintar WFF 120/M12/AH

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

Ritningar

