

**Bultplintar
WF 8****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	WF 8
Art.nr.	1780860000
Artikelbeteckning	Bultplintar, Genomgångs-radplint, Märkarea: 50 mm², Bultanslutning
GTIN (EAN)	4032248219346
Frp	25 Stück

**Bultplintar
WF 8****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	22,8 mm	Byggbredd (tum)	0,898 inch
Höjd	67 mm	Bygghöjd (tum)	2,638 inch
Djup	63,5 mm	Byggdjup (tum)	2,5 inch
Nettovikt	46,174 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

2 x kabelsko DIN 46 234	2,5...50 mm ²	2 x kabelsko DIN 46 235	6...35 mm ²
Bultstorlek för flatanslutning	M 8	Kabelskor DIN 46 234	2,5...50 mm ²
Kabelskor DIN 46 235	6...35 mm ²	Spänning med TW epoxiharts	2 300 V
Stötspänning med TW epoxiharts	12 kV	Åtdragningsmoment, max.	12 Nm
Åtdragningsmoment, min.	6 Nm		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

2 x kabelsko DIN 46 234	2,5...50 mm ²	2 x kabelsko DIN 46 235	6...35 mm ²
Anslutningsområde, max.	50 mm ²	Anslutningsområde, min.	2,5 mm ²
Anslutningstyp	Bultanslutning	Antal anslutningar	1
Bultstorlek för flatanslutning	M 8	Kabelskor DIN 46 234	2,5...50 mm ²
Kabelskor DIN 46 235	6...35 mm ²	Åtdragningsmoment, max.	12 Nm
Åtdragningsmoment, min.	6 Nm		

Märkdata

Märkarea	50 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Spänning med TW epoxiharts	2 300 V	Märkström	150 A
Ström med max. ledare	150 A	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,21 mΩ
Märkstötspänning	8 kV	Stötspänning med TW epoxiharts	12 kV
Nedsmutningsgrad	3		

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-1244019	Ledararea max. (CSA)	0 AWG
Ledararea min. (CSA)	14 AWG	Spänning grupp C (CSA)	1000 V
Ström Gr C (CSA)	200 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693	Certifikat nr. (UR)	E60693
Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	0 AWG	Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	14 AWG
Spänning grupp B (UR)	1000 V	Spänning grupp C (UR)	1000 V
Ström Gr B (UR)	150 A	Ström Gr C (UR)	150 A

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

**Bultplintar
WF 8****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**Systemparametrar**

Utförande	Enbultsplintar	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	6...12 Nm
Ändplatta krävs	Nej	Antal våningar	1
Antal klämsäten per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35

Ytterligare tekniska data

Antal likadana plintar	1	Monteringstyp	ihakad
explosionstestat utförande	Nej	Öppna sidor	öppen

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC002020	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	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
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1004_20160418_852_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

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

Bultplintar WF 8

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

