

**Bultplintar
WF 5****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 5
Art.nr.	1790130000
Artikelbeteckning	Bultplintar, Genomgångs-radplint, Märkarea: 16 mm ² , Bultanslutning
GTIN (EAN)	4032248366637
Frp	25 Stück

**Bultplintar
WF 5****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	13 mm	Byggbredd (tum)	0,512 inch
Höjd	67 mm	Bygghöjd (tum)	2,638 inch
Djup	54,5 mm	Byggdjup (tum)	2,146 inch
Nettovikt	20,214 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	0,1...16 mm ²	2 x kabelsko DIN 46 235	6...10 mm ²
Bultstorlek för flatanslutning	M 5	Kabelskor DIN 46 234	0,1...16 mm ²
Kabelskor DIN 46 235	6...10 mm ²	Åtdragningsmoment, max.	4 Nm
Åtdragningsmoment, min.	2 Nm		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

2 x kabelsko DIN 46 234	0,1...16 mm ²	2 x kabelsko DIN 46 235	6...10 mm ²
Anslutningsområde, max.	16 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,1 mm ²
Anslutningstyp	Bultanslutning	Antal anslutningar	1
Bultstorlek för flatanslutning	M 5	Kabelskor DIN 46 234	0,1...16 mm ²
Kabelskor DIN 46 235	6...10 mm ²	Åtdragningsmoment, max.	4 Nm
Åtdragningsmoment, min.	2 Nm		

Märkdata

Märkarea	16 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkström	76 A	Ström med max. ledare	76 A
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,42 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Nedsmuttningsgrad	3		

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-1244019	Ledararea max. (CSA)	4 AWG
Ledararea min. (CSA)	10 AWG	Spänning grupp C (CSA)	1000 V
Ström Gr C (CSA)	85 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	4 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	10 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	4 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	10 AWG	Spänning grupp C (UR)	1000 V
Ström Gr C (UR)	85 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

**Bultplintar
WF 5****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)	2...4 Nm
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35		

Ytterligare tekniska data

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_845_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

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

Bultplintar WF 5

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

