

WSI 25 10X85 1.5KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktillustration**

Säkringsplintar och komponentplintblock gör det möjligt att integrera skydds- och funktionselement direkt i plintraden. Säkringsplintar har inbyggda säkringshållare för att på ett tillförlitligt sätt skydda elektriska kretsar mot överlast – perfekt för kontroll- och fördelarlistsystem. Komponentplintblock gör det möjligt att inkorporera elektroniska komponenter som dioder, motstånd, eller lysdioder direkt i ledningsdragningen. Detta möjliggör ett platssparande och tydligt arrangemang för implementering av kopplingsfunktioner och signalseparation. Båda typer av plintar garanterar högre säkerhet, enkelt underhåll och en kompakt, funktionsinriktad installation.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Säkringsplint, Skruvanslutning, mörkbeige, 25 mm², 32 A, 1500 V, Antal anslutningar: 2, Antal våningar: 1, TS 35
Art.nr.	2469360000
Typ	WSI 25 10X85 1.5KV
GTIN (EAN)	4050118517965
Förp.	5 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2021-12-31T00:00:00+01:00
Alternativ produkt	FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UL)	E355388

Mått och vikter

Djup	65 mm	Byggdjup (tum)	2.5591 inch
Höjd	130 mm	Bygghöjd (tum)	5.1181 inch
Bredd	22.5 mm	Byggbredd (tum)	0.8858 inch
Nettovikt	87.3 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-5 °C...40 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	125 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 4	Monteringsanvisning	TS 35
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 18	Normer	IEC 60269-6
Montageskena obestyckad	TS 35		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A7
Ledardiameter, AWG, max	AWG 4
Anslutningsriktning	på sidan
Åtdragningsmoment, max.	2.5 Nm
Åtdragningsmoment, min.	2 Nm
Avisoleringslängd	11 mm
Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2
Anslutningsområde, max.	25 mm ²
Anslutningsområde, min.	0.75 mm ²
Klämskruv	M 5
Klingmått	Gr. PZ2
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 18
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	16 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.75 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	16 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.75 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	16 mm ²

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Ledararea, fintrådig, min.	0.75 mm ²			
Anslutningsarea, flertrådig, max.	25 mm ²			
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.75 mm ²			
Ledararea, entrådig, min.	0.75 mm ²			
Anslutningsarea, fintrådig, min.	0.75 mm ²			
Anslutningsbar ledare	Anslutningsspecifikation		Skruvanslutning	
	Ledarens anslutningsarea	Typ	flertrådig, H07V-R	
		min.	1.5 mm ²	
		max.	25 mm ²	
		nominell	25 mm ²	
	kabelsko	Avisoleringslängd	min.	11 mm
			max.	11 mm
			nominell	11 mm
		Åtdragningsmoment	min.	2 Nm
			max.	2.5 Nm
	Anslutningsspecifikation		Skruvanslutning	
	Ledarens anslutningsarea	Typ	fintrådig, H05(07) V-K	
		min.	0.75 mm ²	
		max.	16 mm ²	
		nominell	16 mm ²	
kabelsko	Avisoleringslängd	min.	11 mm	
		max.	11 mm	
		nominell	11 mm	
	Åtdragningsmoment	min.	2 Nm	
		max.	2.5 Nm	

Märkdata

Märkarea	25 mm ²	Märkspänning	1500 V
Märkspänning till grannklämman	1500 V	Märkspänning AC	1000 V
Märkspänning DC	1500 V	Märkström	32 A
Ström med max. ledare	32 A	Normer	IEC 60269-6
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0.32 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	3.23 W	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UL)	E355388
---------------------	---------

Materialdata

Grundläggande material	PA	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Säkringsklämma

Säkringsinsats	10 x 85 mm	Säkringshållare (Hållarinsats)	jackbar
Indikering	utan LED	Förlusteffekt 1-polig ; 2-polig ; 3-polig	
Tillåten förlusteffekt för säkring med halvledarskydd			

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämbänken per våning	2

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Antal potentialer per våning	1	PE-anslutning	Nej
Montageskena obestyckad	TS 35	N-Funktion	Nej
PE-Funktion	Nej	PEN-Funktion	Nej

Ytterligare tekniska data

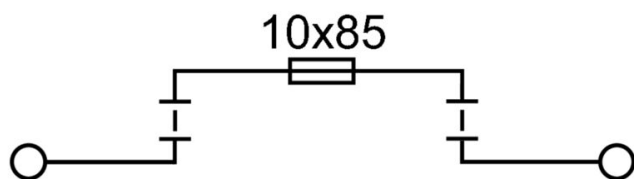
med rasttapp	Nej	Öppna sidor	sluten
rastbar	Nej	Montagesätt	ihakningsbar
Monteringsanvisning	TS 35	explosionstestat utförande	Nej
Monteringstyp	ihakad		

Viktig hänvisningstext

Produktinformation	Stötspänning testad upp till 12 kV.
--------------------	-------------------------------------

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		



WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Krysspårskruvmejsel, typ Pozidriv

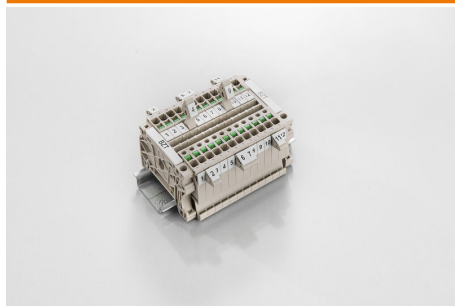


VDE isolerad skruvmejsel för arbeten på delar som står under spänning på upp till AC 1000 V och DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Testad säkerhet GS, individuellt testad Klinga av höglegerat krom- vanadium - molybdenstål, genomgående härdad, brunerad

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIK PZ2 SL	Utförande
Art.nr.	1274740000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4050118073218	
Förp.	1 ST	
Typ	SDK PZ2	Utförande
Art.nr.	9008540000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056538	
Förp.	1 ST	

Märkningshållare



Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkning med en delning på 5 eller 5,1 mm. De vinklade hållarna kan köpas som tillval och kan monteras i alla standardmärkningskanaler i Klippon® modulära anslutningsplintar. Kopplingar för märkningstyper kan hittas bland respektive tillbehör för avsedda märkningshållare.

Allmänna beställningsdata

Typ	BZT 1 WS 10/5	Utförande
Art.nr.	1805490000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270231	
Förp.	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Utförande
Art.nr.	1805520000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270248	
Förp.	100 ST	

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

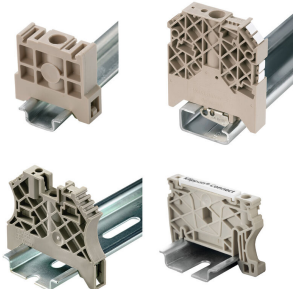
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZST 1	Utförande
Art.nr.	1269070000	Tillbehör, Skenhållare
GTIN (EAN)	4050118094091	
Förp.	25 ST	

Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1880100000	ESG, Apparatmärkning x 15 mm, PA 66, Färgkod: vit, självhäftande
GTIN (EAN)	4032248478781	
Förp.	200 ST	
Typ	MF 5/12 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1250090000	MultiFit, Plintmärkning, 5 x 12 mm, Delning i mm (P): 5.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4050118040463	vit
Förp.	250 ST	

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

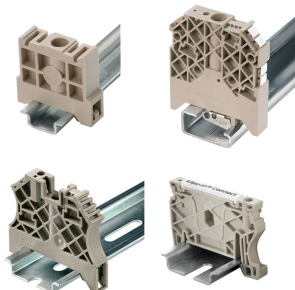
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	WEW 35/2	Utförande
Art.nr.	1061200000	Ändstöd, mörkbeige, TS 35, HB, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Förp.	50 ST	
Typ	WEW 35/2 GR	Utförande
Art.nr.	1859200000	Ändstöd, grå, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248411658	
Förp.	50 ST	
Typ	WEW 35/2 SW	Utförande
Art.nr.	1061210000	Ändstöd, svart, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248136278	
Förp.	50 ST	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Utförande
Art.nr.	1479000000	Ändstöd, svart, TS 35, V-0, Wemid, Bredd: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
Förp.	50 ST	