

ZP 4/1AN/1 GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Z-Serie, Stickkontakt, grön, Direktmontage
Art.nr.	1854980000
Typ	ZP 4/1AN/1 GN
GTIN (EAN)	4032248396054
Förp.	50 items

ZP 4/1AN/1 GN

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 (cURus)	E60693

Mått och vikter

Djup	47.5 mm	Byggdjup (tum)	1.8701 inch
Höjd	22.5 mm	Bygghöjd (tum)	0.8858 inch
Bredd	6.5 mm	Byggbredd (tum)	0.2559 inch
Nettovikt	5.61 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-50 °C...75 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Allmänt

Antal poler	1	Ledardiameter, AWG, max	AWG 10
Monteringsanvisning	Direktmontage	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26
Normer	Enligt IEC 60947-7-1		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A3	Ledardiameter, AWG, max	AWG 10
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	12 mm
Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Antal anslutningar	1
Anslutningsområde, max.	6 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.13 mm ²
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.13 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.13 mm ²
Ledararea, entrådig, max.	6 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	0.13 mm ²

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	800 V
Märkspänning DC	800 V	Märkström	32 A
Strömm med max. ledare	32 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	1.02 W	Nedsmutningsgrad	3

ZP 4/1AN/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Märkdata enligt CSA

Ledararea max. (CSA)	10 AWG	Spänning grupp C (CSA)	600 V
Ström Gr C (CSA)	28 A	Certifikat nr. (CSA)	200039-1720292
Ledararea min. (CSA)	26 AWG		

Märkdata enligt UL

Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Certifikat nr (cURus)	E60693
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Spänning grupp C (cURus)	600 V	Ström grupp C (cURus)	28 A
Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG		

Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	grön
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Set med kontaktdon, jackbar, Fjäderanslutning	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställena per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej		

Ytterligare tekniska data

Öppna sidor	sluten	Monteringsanvisning	Direktmontage
Monteringstyp	instucken		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

ZP 4/1AN/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Hankontakter

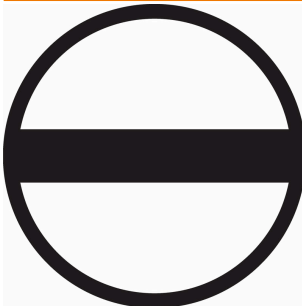


Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZVR ZP4	Utförande
Art.nr.	1855250000	Z-Serie, Låshakar, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248396481	
Förp.	25 ST	
Typ	KOSF ZT4	Utförande
Art.nr.	1856860000	Z-Serie, Koderelement, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248400744	
Förp.	50 ST	
Typ	ZZE ZP4	Utförande
Art.nr.	1855260000	Z-Serie, Dragavlastning, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248396498	
Förp.	25 ST	

Spår-Skruvmejsel



Spårskruvmejsel med rundklinga, SD DIN 5265, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, Spets krom top, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	9008330000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056286	
Förp.	1 ST	

ZP 4/1AN/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Neutral



Dekafix (DEK) märkning är den universella märkningen för alla kabel- och kontaktdon samt för elektroniska underenheter. Systemet är idealiskt för korta talserier och täcker ett brett utbud av färdiga märkningar.

Remsmontage för snabb uppmärkning i endast ett arbetssteg. Märkningen är lättläst, kontrastrik och finns i olika bredder.

- Stort urval av märkningar klara att användas
- Remsmontage för snabb uppmärkning
- Anslutningsmärkning som passar till Weidmüllers samtliga kabelkontakter,
- Finns som neutralt MultiCard eller som standardtryck i karta. 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	DEK 5/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1609820000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, vit
Förp.	1000 ST	
Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1818400000	WS, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 ST	
Typ	WS 10/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1828450000	WS, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 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	

DEK 5/6**WS/DEK**

MultiMark plintmärkningar använder ett innovativt kompositmaterial, tillverkat av två komponenter. Märkningens hårda sockel snäpper säkert in i kontaktdonet. Den elastiska ytbehandlingen ger enkel montering av märkningen. Detta särskilt stansade material gör att remsorna kan sträckas för att anpassas till de små variationer i mellanrum som tenderar att adderas, särskilt vid långa plintrader. En annan fördel: ytmaterialets utmärkta tryckbarhet säkerställer en hållbar och slitstark märkning. En upplösning på 300 dpi ger en tydlig, lätt läsbar skrift.

Dina fördelar med MultiMark

- Kompatibel med Weidmüllers modulplintar
- Fast montage och hållbara utskrifter
- Kontinuerliga remsor sparar installationstid
- Enkelt montage tack vare ett innovativt kompositmaterial
- Stort märkningsfält för bästa möjliga läsbarhet
- Stor flexibilitet tack vare anpassning till valfri tillverkare

Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/6 MM WS	Utförande
Art.nr.	2007120000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 6 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118392104	
Förp.	600 ST	