

CP M CAP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Diodmodul för avkoppling av switchade nätaggregat. Switchade nätaggregat har den nackdelen att vid direkt parallellkoppling av flera sekundärkretsar kan en ömsesidig negativ påverkan av de enskilda kretsarna uppstå. Det kan leda till att utrustningen förstörs. Diodmodulerna CP DM löser problemet. De används för effektfördubbling, redundansdrift, försörjning av kritiska förbrukare och skydd mot återmatning.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Capacity module
Art.nr.	122240000
Typ	CP M CAP
GTIN (EAN)	4050118005523
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E258476

Mått och vikter

Djup	150 mm	Byggdjup (tum)	5.9055 inch
Höjd	130 mm	Bygghöjd (tum)	5.1181 inch
Bredd	34 mm	Byggbredd (tum)	1.3386 inch
Nettovikt	637.12 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-25 °C...70 °C
Fuktighet	5...95 % (ingen daggbildning)		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c9dca554-f123-4c2f-a680-5a7631aa9527

Ingång

Märkingångsspänning	24 V dc	Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning
Strömförbrukning DC	25 mA @24 V efter laddningsprocess	Ingångsspänningsområde DC	18...30 V DC

Utgång

Kopplingströsklar	21,6 V DC, relä till för matning OK, 20,4 V DC, relä till för matning OK	Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning
Spänningsövervakning	Ja	Max utgångsström	lastberoende (typ. 40 A för 1 ms)
Kondensatorns återhämtningstid	ca. 1 s		

Allmänna uppgifter

Fuktighet	5...95 % (ingen daggbildning)	Skyddsklass	IP20
Inbyggnadsläge, monteringsanvisning	Horisontellt på TS35-montageskena. 50 mm avstånd upptill och nedtill för luftcirkulation. Kan monteras sida vid sida utan avstånd emellan.	Förlusteffekt, tomgång	600 mW

Tekniska data

EMC / stöt / vibration

Tålighet mot stötar IEC 60068-2-27	15 g i alla riktningar	Bullervärde enligt EN55032	Klass B
Interferenstålighetstest enligt	EN 61000-4-2 (ESD)/ EN 61000-4-3 and EN 61000-4-8 (fields)/EN 61000-4-4 (burst)/EN 61000-4-5 (surge)/EN 61000-4-6 (conducted)/ EN 61000-4-11 (dips)	Tålighet mot vibrationer IEC 60068-2-6	1 g enligt EN 50178

Isolationskoordinater

Nedsmutningsgrad	2	Isolationsspänning	0,5 kV Ingång/Utgång-Kapsling
Skyddsklass	III, utan PE-anslutning för SELV		

Elsäkerhet (använda normer)

Elektrisk utrustning av maskiner	enligt EN60204
----------------------------------	----------------

Anslutningsdata (ingång)

Antal plintar	4 (++-)	Ledardiameter, AWG/kcmil, , max	12 AWG
Ledardiameter, AWG/kcmil, , min	26 AWG	Ledardiameter, flexibel, max.	4 mm ²
Ledardiameter, flexibel, min.	0.5 mm ²	Ledardiameter, en-/flertrådig, max.	6 mm ²
Ledardiameter, en-/flertrådig, min.	0.5 mm ²		

Anslutningsdata (utgång)

Antal plintar	3 (växlande)	Ledardiameter, AWG/kcmil, , max	12 AWG
Ledardiameter, AWG/kcmil, , min	26 AWG	Ledardiameter, flexibel, max.	2.5 mm ²
Ledardiameter, flexibel, min.	0.5 mm ²	Ledardiameter, en-/flertrådig, max.	6 mm ²
Ledardiameter, en-/flertrådig, min.	0.5 mm ²		

Signalisering

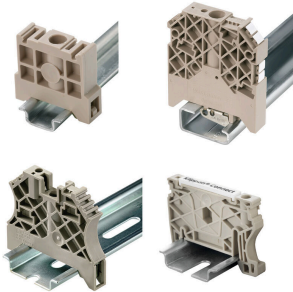
Potentialfri kontakt	Ja
----------------------	----

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	EC002850
ETIM 10.0	EC002850	ECLASS 14.0	27-04-06-92
ECLASS 15.0	27-04-06-92		

Tillbehör

Ändstöd

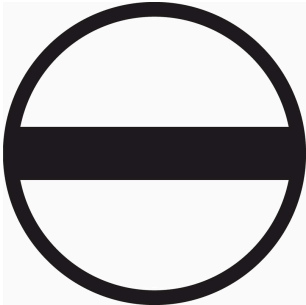


För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	WEW 35/1 V0 GF SW	Utförande
Art.nr.	1478990000	Ändstöd, svart, TS 35, V-0, Wemid, Bredd: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
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	

Spårskruvmejsel



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	SDIS SL 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	1274660000	Skruvmejsel, Montageverktyg
GTIN (EAN)	4050118072631	
Förp.	1 ST	