



Diódamodul kapcsolóüzemű tápegységek kimenetének csatolásmentesítéséhez. A kapcsolóüzemű tápegységek egy hátránya - több, párhuzamosan kapcsolt szekunder áramkör esetén egy ellenkező irányú negatív hatás befolyásolhatja az egyes áramköröket. Ez tönkretelheti az eszközöket. A CP DM diódamodul ekkor segíthet Ezeket a kimenet megkettőzésére, redundáns üzemhez, kritikus terhelések táplálásához és energia-visszanyerés elleni védelemre használják.

Általános rendelési adatok

Változat	Capacity module
Rendelési szám	122240010
Típus	CP M CAP
GTIN (EAN)	4050118176148
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2022-10-31T00:00:00+01:00

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E258476

Méreték és tömegek

Mélység	150 mm	Mélység (coll)	5.9055 inch
Magasság	130 mm	Magasság (coll)	5.1181 inch
Szélesség	34 mm	Szélesség (coll)	1.3386 inch
Nettó tömeg	633 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-25 °C...70 °C
Páratartalom	5...95% páralecsapódás nem megengedett		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c9dca554-f123-4c2f-a680-5a7631aa9527

Bemenet

Névleges bemenő feszültség	24 V DC	Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás
DC áramfelvétel	25 mA @24 V a töltési folyamat után	DC bemenő feszültség tartomány	18...30 V DC

Kimenet

Kapcsolási küszöbök	21,6 V DC, relé bekapcsolva megfelelő tápellátás esetén, 20,4 V DC, a relé kikapcsolva tápellátási hiba esetén	Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás
Feszültségfelügyelet	Igen	Áramkimenet csúcsértéke	Terhelésfüggő (tipikusan 40 A 1 ms-nál)
Kondenzátor feléledési ideje	Kb. 1 s.		

Általános adatok

Páratartalom	5...95% páralecsapódás nem megengedett	Védelmi osztály	IP20
Felszerelési pozíció, telepítési figyelmeztetés	Vízszintes a TS35 szerelősínen. 50 mm szabad hely alul és felül a levegőáramláshoz. Közvetlenül, rés nélkül egymás mellé szerelhetők.	Teljesítményveszteség, üresjárat	600 mW
Bepattintható láb	fém		

Műszaki adatok

ENT / ütés / vibráció

Ütésállóság, IEC 60068-2-27	15 g minden irányban	Zajkibocsátás az EN55032 szabványnak B osztály megfelelően	
Zavartűrés-vizsgálat a köv. szerint:	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)	Rezgésállóság, IEC 60068-2-6	1 g EN50178 szerint

Szigetelések koordinálása

Szennyezés súlyossága	2	Szigetelési feszültség	0,5 kV bemenet / kimenet - doboz
Védettségi osztály	III, PE-csatlakozás nélkül, SELV-hez		

Elektromos biztonság (alkalmazott szabványok)

Elektronikus berendezéssel történő használatra	EN50178 / VDE0160 szerint	Elektromos gépi berendezés	EN60204 szerint
--	---------------------------	----------------------------	-----------------

Csatlakoztatási adatok (bemenet)

Kapcsok száma	4 (++-)	Vezeték-keresztmetszet, AWG/kcmil , max.	12
Vezeték-keresztmetszet, AWG/kcmil , min.	26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, flexibilis (bemenet) max.	4 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis , min.	0.5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, merev , max.	6 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, merev , min.	0.5 mm ²		

Csatlakoztatási adatok (kimenet)

Kapcsok száma	3 (váltóérintkező)	Vezeték-keresztmetszet, AWG/kcmil , max.	12
Vezeték-keresztmetszet, AWG/kcmil , min.	26	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis , max.	2.5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis , min.	0.5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, merev , max.	6 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, merev , min.	0.5 mm ²		

Jeltovábbítás

Lengő csatlakozó	Igen		
------------------	------	--	--

Besorolások

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		

Tartozékok

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsínén és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	WEW 35/1 V0 GF SW	Változat
Rendelési szám	1478990000	Végbak, fekete, TS 35, V-0, Wemid, Szélesség: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
Qty.	50 ST	
Típus	WEW 35/2 V0 GF SW	Változat
Rendelési szám	1479000000	Végbak, fekete, TS 35, V-0, Wemid, Szélesség: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
Qty.	50 ST	

Lapos csavarhúzó



VDE-szigetelésű csavarhúzó készletek, max. 1000 V AC és 1500 V DC feszültség alatt álló alkatrészekhez, DIN EN 60900. IEC 900. Minden darab „GS Safety” bevizsgálással. A vágókés edzett, magas minőségű króm-vanádium-molibdén acélból készült, kékesszürke bevonattal.

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS SL 0.6X3.5X100	Változat
Rendelési szám	1274660000	Csavarhúzó, Szerelőszerszám
GTIN (EAN)	4050118072631	
Qty.	1 ST	