



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











Moduli a diodi per il disaccoppiamento delle uscite degli alimentatori switching. Gli alimentatori switching hanno lo svantaggio

che in caso di commutazione parallela diretta di più circuiti secondari potrebbe verificarsi un'influenza negativa reciproca dei

singoli circuiti. Ciò può portare alla distruzione degli apparecchi. I moduli a diodi CP DM pongono rimedio a questo problema.

Vengono impiegati per il raddoppiamento della potenza, il funzionamento in ridondanza, l'alimentazione di apparecchi critici e per la protezione

da energie d'alimentazione di feedback.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Capacity module
N. d'ordine	<u>1222240000</u>
Tipo	CP M CAP
GTIN (EAN)	4050118005523
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni			
	C E COLD IS	Type Approved CA	
ROHS	Conforme	(1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100	
UL File Number Search	Sito web UL		
N° Certificato (cULus)	E258476		
Dimensioni e pesi			
Profondità	150 mm	Profondità (pollici)	5.9055 inch
Posizione verticale	130 mm	Altezza (pollici)	5.1181 inch
_arghezza	34 mm	Larghezza (pollici)	1.3386 inch
Peso netto	637.12 g	Laignozza (pomor)	1.0000 III.
Temperature			
.	40.00 05.00		05.00 70.00
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C85 °C	Temperatura d'esercizio	-25 °C70 °C
Jmidità	595 % senza rugiada		
Conformità ambientale del pi	rodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	c9dca554-f123-4c2f-a680-	5a7631aa9527	
Ingresso			
Tensione nominale d'ingresso	24 V DC	Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite
Assorbimento di corrente DC	25 mA @24 V dopo il	Campo tensione d'ingresso DC	1830 V DC
Assorbimento di contente 20	processo di ricarica	campo tensione a mgresso 20	1000 V DO
Uscita			
Cadia di commutazione	21,6 V DC, relè eccitato	Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite
Soglie di commutazione	per power good, 20,4 V DC, relè eccitato per power fail	recilica di collegamento cavi	Collegamento a vite
Controllo della tensione	Sì	Erogazione corrente di picco	in funzione del carico (tip 40 A per 1 ms)
Tempo di recupero del condensatore	ca. 1 s		1077 por 17110/
Dati generali			
Jmidità	595 % senza rugiada	Grado di protezione	IP20
Posizione di montaggio, istruzioni di montaggio	Orizzontale su binario di montaggio TS35. 50 mm di spazio libero in alto e in basso per la circolazione dell'aria. Possibile	Potenza dissipata, funzionamento a vuoto	600 mW

Versione catalogo / Disegni

montaggio affiancato senza distanziamento.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

EMC / Urto / Vibrazione				
	45	E : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	OL D	
Resistenza contro gli urti IEC 60068-2-27	15 g in tutte le direzioni	Emissione acustica secondo EN55032	Classe B	
Controllo immunità ai disturbo secondo	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)	Resistenza contro le vibrazioni IEC 60068-2-6	1 g secondo EN50178	
Isolamento				
Grado di lordura	2	Tensione di isolamento	0,5 kV Ingresso / uscita	
Classe di protezione	III, senza collegamento PE,		Box	
Classe di protezione	per SELV			
Sicurezza elettrica (norme ap	plicate)			
Attrezzature elettriche delle macchine	secondo EN60204			
Dati di collegamento (ingress				
Dati di coneguniento (ingress	<u> </u>	_		
Numero di morsetti	4 (++-)	Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , max.	12 AWG	
Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , min.	26 AWG	Sezione di collegamento cavo, flessibile max.	,4 mm²	
Sezione di collegamento cavo, flessibile min.	,0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido , max.	6 mm ²	
Sezione di collegamento cavo, rigido , min.	0.5 mm ²			
Dati di collegamento (uscita)				
Numero di morsetti	3 (contatto di scambio)	Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , max.	12 AWG	
Sezione di collegamento cavo, AWG/ kcmil , min.	26 AWG	Sezione di collegamento cavo, flessibile max.	,2.5 mm²	
Sezione di collegamento cavo, flessibile min.	,0.5 mm²	Sezione di collegamento cavo, rigido , max.	6 mm²	
Sezione di collegamento cavo, rigido , min.	0.5 mm ²			
Segnalazione				
Contatto equipotenziale	Sì			
Classificazioni				
ETIM 6.0	EC002850	ETIM 7.0	EC002850	
ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	EC002850	
ETIM 10.0	EC002850	ECLASS 9.0	27-04-06-92	
ECLASS 9.1	27-04-92-01	ECLASS 10.0	27-04-06-92	
ECLASS 11.0	27-04-06-92	ECLASS 12.0	27-04-06-92	
ECLASS 13.0	27-04-06-92	ECLASS 14.0	27-04-06-92	
ECLASS 15.0	27-04-06-92			

Data di creazione 01.11.2025 02:57:21 MEZ

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Terminale di fissaggio









Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WEW 35/1 V0 GF SW	Versione
N. d'ordine	1478990000	Terminale di fissaggio, nero, TS 35, V-0, Wemid, Larghezza: 12 mm,
GTIN (EAN)	4050118286892	130 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	WEW 35/2 V0 GF SW	Versione
Tipo N. d'ordine	WEW 35/2 V0 GF SW 1479000000	Versione Terminale di fissaggio, nero, TS 35, V-0, Wemid, Larghezza: 8 mm,
•	,	

Cacciaviti a lama



Cacciaviti isolati VDE per lavori su parti sotto tensione fino a AC 1000 V e DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Sicurezza testata GS, collaudo su ogni singolo pezzo. Lama in acciaio al cromo-vanadio-molibdeno, temprato, superficie lucidata.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIS SL 0.6X3.5X100	Versione		
N. d'ordine	<u>1274660000</u>	Cacciavite, Utensile di montaggio		
GTIN (EAN)	4050118072631			
CPZ	1 ST			

Data di creazione 01.11.2025 02:57:21 MEZ

Versione catalogo / Disegni 4