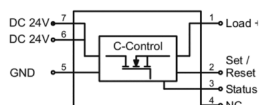


Protezione elettronica programmabile 1...10A 24Vdc



Codice	XCEPD1
Sigla	CEP-D1
Codice doganale	85361010
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tensione di ingresso nominale	24 Vdc
Range di tensioni in ingresso	18...32 Vdc
Corrente di ingresso	10 A DC max
DATI TECNICI DI USCITA	
Tensione di uscita nominale	24 Vdc (caduta di tensione < 170 mV a Un / In)
Corrente continua	1 ... 10 A DC programmabili con incrementi di 1 A.
Corrente massima di sistema	40 A DC tramite barra di distribuzione CEP-RCC
Curve di intervento preimpostate (2)	lenta, media e veloce
Capacità massima collegabile in uscita	10,000 µF
Protezione	elettronica, contro l'inversione di polarità
Controllo remoto ON / OFF (1)	impulso 24 Vdc esterno
Segnali di stato	LED verde: costante = OK, lampeggio = lout al 90% del valore nominale, LED rosso: costante = uscita spenta manualmente, lampeggio lento = sovracorrente, lampeggio veloce = errore
Contatti di allarme	transistor a collettore aperto (sovracorrente)
DATI TECNICI GENERALI	
Intervallo di temperatura operativo	-25...+60°C (derating -2 A >40°C)
Isolamento ingresso / uscita	3 KVac / 60 s (uscita SELV)
Standard e approvazioni	EN60950-1
Standard EMC	EN61131-1, EN61131-2, EN60898, EN60947-4-1, EN50081
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	II / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di collegamento	2.5 mm ² / 2.5 mm ²
Materiale del contenitore	materiale plastico UL94V-0
Dimensioni (LxHxP)	8x115x116 mm
Peso approssimativo	120 g
Informazioni di montaggio	verticale una guida, affiancati
ACCESSORI DI MONTAGGIO	
Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-7.5)	PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB
Targhetta identificativa	CEP-MTW (codice XCEPMTW, tabella con 50 cartellini) CEP-SS (codice XCEPSS) CEP-RCC (codice XCEPRCC) CEP-RCP (codice XCEPRCP) CEP-BCR (8 poli rosso) CEP-BCB (8 poli blu)
APPROVAZIONI E MARCATURE	CE, RoHS



* Programmabile da 1 a 10 A* 3 curve caratteristiche programmabili* Controllo ON/OFF remoto o locale* LED di stato verde (acceso) / rosso (spento) e segnalazione remota* Contatto scorrevole per scollegamento manuale* Coperchio anteriore sigillabile per la protezione della programmazione
1 Il controllo remoto avviene attraverso impulsi a 24 VDC. Le durate di impulso devono essere: = impulso > 1 s/OFF = impulso > 100 ms e < 800 MS2 Le 3 curve caratteristiche standard sono mostrate nei diagrammi; la versione CEP-D3 ha anche una curva programmabile con software

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Programmabile da 1 a 10 A, 3 curve caratteristiche programmabili, Controllo ON/OFF remoto o locale.