



 PRODUCT-DETAILS

CP-E 24/1.25

CP-E24/1.25 I:100-240VAC OUT:24VDC/1.25A



Informazioni generali

Tipo	CP-E 24/1.25
ID prodotto	1SVR427031R0000
EAN	4016779656870
Descrizione catalogo	CP-E24/1.25 I:100-240VAC OUT:24VDC/1.25A
Descrizione	Codice Ordine: ET 698 9 - Elettronica di comando e controllo, Alimentatori switching, Monofase serie CP-E, CP-C.1, CP-E24/1.25 Ingr. 85-264V c.a. / 90-375V c.c., uscita 24..28V c.c. 1.25A. <u>Prodotti di comando, controllo, elettronica e sistemi per la sicurezza</u>

Ordinazione

Quantità minima di ordinazione	1 pezzo (i)
Codice tariffario doganale	85044095

Download Piu' Usati

Scheda tecnica	2CDC114044D0201
Istruzioni e manuali	1SVC427031M0000

Dimensioni

Larghezza prodotto	40.5 mm
Altezza prodotto	90 mm
Profondità prodotto	114 mm
Peso netto prodotto	0.27 kg

Informazioni imballo

Larghezza imballo livello 1	132 mm
Profondità imballo livello 1	154 mm
Altezza imballo livello 1	58 mm
Peso lordo imballo livello 1	0.34 kg
EAN imballo livello 1	4016779656870
Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)

Dati tecnici

Funzione	Alimentatori switching
Numero di fasi	1
Tensione d'ingresso nominale (U_{IN})	100 ... 240 V AC
Tensione d'ingresso (U_{in})	85 ... 264 V AC 90 ... 375 V DC
Frequenza nominale (f)	50 Hz
Frequenza nominale	47 ... 63 Hz
Characteristic of Output	U/I Curva caratteristica
Potenza d'uscita nominale	30 W
Potenza uscita	30 W
Tensione d'uscita nominale	24 V DC
Tensione uscita (U_{out})	24 V DC
Rated Output Current	1.25 A
Corrente di uscita	1.25 A
Tensione di tenuta ad impulso (U_{imp})	Circuito di Ingresso / Circuito di Uscita 4 kV Circuito di Ingresso / PE 2.5 kV Circuito di Ingresso / Contatto Relè 4 kV Circuito di Uscita / PE 0.5 kV
Tensione nominale di isolamento (U_i)	Circuito di Ingresso / Circuito di Uscita 300 V Circuito di Ingresso / PE 300 V Circuito di Ingresso / Contatto Relè 300 V Circuito di Uscita / PE 50 V
Grado di protezione	Abitazione IP20 Terminali IP20
Grado di inquinamento	2
Connecting Capacity Input Circuit	Flexible with Ferrule 0.2 ... 2.5 mm ² Rigid 0.2 ... 2.5 mm ²
Connecting Capacity Output Circuit	Flexible with Ferrule 0.2 ... 2.5 mm ² Rigid 0.2 ... 2.5 mm ²
Coppia di serraggio	Circuito di Ingresso 0.6 N·m Circuito di Uscita 0.6 N·m
Lunghezza di spelatura cavo	Circuito di Ingresso 6 mm Circuito di Uscita 6 mm
Cacciavite raccomandato	PH1
Distanza minima di montaggio	Electrical Conductive Board, Horizontal 25 mm Electrical Conductive Board, Vertical 25 mm Other Device Same Type, Horizontal 25 mm Other Device Same Type, Vertical 25 mm
Posizione di montaggio	Posizione 1
Montaggio su barra DIN	TH35-15 (35 x 15 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715

Norme di riferimento

ANSI/ISA-12.12
 CAN/CSA C22.2 No.107.1
 CAN/CSA C22.2 No.213
 CAN/CSA C22.2 No.223
 CAN/CSA C22.2 No.60950
 IEC/EN 63000
 IEC 60950-1
 IEC/EN 61000-6-2
 IEC/EN 61000-6-3
 UL 1310
 UL 508
 UL 60950

Reparto tecnico UL/CSA

Connecting Capacity Input Circuit UL/CSA	Rigid 24-14 AWG
Connecting Capacity Output Circuit UL/CSA	Rigid 24-14 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA	Circuito di Ingresso 5 in-lb Circuito di Uscita 5 in-lb

Electromagnetic Compatibility

Scarica elettrostatica (immunità da ESD) secondo IEC 61000-4-2	Level 4 Air Discharge 15 kV Level 4 Contact Discharge 8 kV
Immunità da campo elettromagnetico radiato secondo IEC 61000-4-3	Level 3 10 V/m
Transitori elettrici veloci (immunità da burst) secondo IEC 61000-4-4	Level 4 Power Supply Port Signal 4 kV
Immunità agli impulsi secondo IEC 61000-4-5	Level 3 Line-to-Line 2 kV Level 4 Line-to-Ground 4 kV
Immunità da disturbi condotti secondo IEC 61000-4-6	Level 3 10 V
Compatibilità elettromagnetica (EMC)	Immunity - Class B Emission - Class B

Dati ambientali

Temperatura ambiente	In funzione -40 ... +70 °C In magazzino -40 ... +85 °C
Massima altitudine d'esercizio permessa	5000 m

Material Compliance

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Declaration	1SVD982001-4501
Informazioni RoHS	1SVD982001-4401
Dichiarazione RoHS	Secondo la Direttiva CE 2011/65/CE
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006535
CN8	Business to Business
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Certificato cUL	cUL508_E174460
Certificato cUR	cUR60950_E196145 cUR1310_E313203 cUR_ANSI_E317914
Dichiarazione di conformità - CE	1SVD982008-00
Declaration of Conformity - UKCA	1SVD982008-10
Certificato UL	UL508_E174460
Certificato UR	UR60950_E196145 UR1310_E313203 UR_ANSI_E317914

Classificazioni

Codice classificazione oggetto	T
ETIM 4	EC002540 - alimentazione corrente continua
ETIM 5	EC002540 - alimentazione corrente continua
ETIM 6	EC002540 - alimentazione corrente continua
ETIM 7	EC002540 - alimentazione corrente continua
ETIM 8	EC002540 - DC-power supply
eClass	V11.0 : 27040701
UNSPSC	39121004
E-Number (Finland)	2712837
E-Number (Norway)	6609443
E-Number (Sweden)	5218701

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Prodotti per l'industria → Alimentatori switching → CP-E
 Prodotti e sistemi di media tensione → Service → Ricambi e consumabili → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

