Opis produktu

CP-D 24/0.42

CP-D 24/0.42 zasilacz impulsowy Wejście: 100-240VAC Wyjście: 24VDC/0.42A



Ogólne informacje

Typ produktu	CP-D 24/0.42
Kod zamówieniowy	1SVR427041R0000
Numer EAN	4016779661164
Opis katalogowy	CP-D 24/0.42 zasilacz impulsowy Wejście: 100-240VAC Wyjście: 24VDC/0.42A
Opis	CP-D 24/0.42 to zasilacz z rodziny CP-D. Podstawowy zasilacz impulsowy oferuje szeroki zakres napięć wejściowych 90-264 V AC i 120-375 V DC, znamionowe napięcie wejściowe wynosi 100-240 V AC. Znamionowa moc wyjściowa wynosi 10 W, znamionowy prąd wyjściowy wynosi 0,42 A przy napięciu wyjściowym 24 V DC. Zasilacz zapewnia charakterystykę wyjściową U/I.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85044095

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC114054D0201

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Instrukcje i podręczniki	1SVC427040M0000

Wymiary

Szeroość netto	18 mm
Wysokość netto	91 mm
Głębokość / długość netto	57.5 mm
Masa netto	0.066 kg

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	91 mm
Długość opakowania (poziom 1)	134 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	34 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.111 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779661164
Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka

Dane techniczne

Funkcja	Switch mode power supply
Liczba faz	1
Znamionowe napięcie wejściowe (U_{IN})	100 ... 240 V AC
Napięcie znamionowe (U_{in})	90 ... 264 V AC 120 ... 375 V DC
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
Zakres częstotliwości	47 ... 63 Hz
Charakterystyka wyjścia	Hiccup-mode
Moc znamionowa	10 W
Moc znamionowa	10 W
Wyjściowe napięcie znamionowe	24 V DC
Napięcie wyjściowe (U_{out})	24 V DC
Znamionowy prąd wyjściowy	0.42 A
Prąd wyjściowy	0.42 A
Maksymalny prąd wyjściowy (I_{out})	0.42 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	Input Circuit / Output Circuit 3 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	Input Circuit / Output Circuit 300 V Input Circuit / PE 300 V Output Circuit / PE 50 V
Stopień ochrony	Housing IP20 Terminals IP20
Stopień zanieczyszczenia	2
Połączenie wejściowe	Elastyczny z tulejką 0.2 ... 1.5 mm² Sztywny 0.2 ... 2.5 mm²
Połączenie wyjściowe	Elastyczny z tulejką 0.2 .... 2.5 mm² Sztywny 0.2 ... 2.5 mm²
Momenty dokrecajace	Input Circuit 0.6 N·m Output Circuit 0.6 N·m
Długość odizolowania	Input Circuit 4 mm

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

przewodu	Output Circuit 4 mm
Rekomendowany śrubokręt	PH1
Odległość pomiędzy urządzeniami	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
Pozycja montażu	1
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montazowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715
Normy	CAN/CSA C22.2 No.107.1 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

Technical UL/CSA

Połączenie wejściowe UL/CSA	Sztywny 24-12 AWG
Połączenie wyjściowe UL/CSA	Sztywny 24-12 AWG
Momenty dokrecajace UL/CSA	Input Circuit 5 in·lb Output Circuit 5 in·lb

Electromagnetic Compatibility

Odporność na zakłócenia zgodnie z IEC 61000-4-2	Level 4 Air Discharge 8 kV Level 4 Contact Discharge 4 kV
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne zgodnie z IEC 61000-4-3	Level 3 10 V/m
Odporność na szybkie stany przejściowe zgodnie z IEC 61000-4-4	Level 4 Power Supply Port Signal 4 kV
Odporność na przepięcia zgodnie z IEC 61000-4-5	Level 3 Line-to-Line 2 kV
Odporność na zaburzenia zgodnie z IEC 61000-4-6	Level 3 10 V
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	Emission - Class B Immunity - Class B

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -40 ... +70 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Maksymalna wysokosc montazu m.n.p.m	4850 m

Material Compliance

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SVD982001-4501
Dane RoHS	1SVD982001-4401
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Toxic Substances Control	2CMT2023-006535

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Act - TSCA	
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat cUL	cUL508_E174460
Certyfikat cUR	cUR60950_E196145 cUR1310_E313203
Deklaracja zgodności UE	1SVD982007-00
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD982007-10
Certyfikat UL	UL508_E174460
Certyfikat UR	UR60950_E196145 UR1310_E313203

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	T
ETIM 4	EC002540 - DC-power supply
ETIM 5	EC002540 - DC-power supply
ETIM 6	EC002540 - DC-power supply
ETIM 7	EC002540 - DC-power supply
ETIM 8	EC002540 - DC-power supply
eClass	V11.0 : 27040701
UNSPSC	39121004
E-Numer (Finlandia)	2712078
E-Numer (Szwecja)	5218726

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Zasilacze → CP-D

Produkty średniego napięcia → Usługi serwisowe → Części zamienne → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)



Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia