

Opis produktu

CP-C.1-A-RU

CP-C.1-A-RU moduł redundancyjny In: 2x20A,
Out: 1x40A



Ogólne informacje

Typ produktu	CP-C.1-A-RU
Kod zamówieniowy	1SVR360060R1001
Numer EAN	4013614523816
Opis katalogowy	CP-C.1-A-RU moduł redundancyjny In: 2x20A, Out: 1x40A
Opis	CP-C.1-A-RU to jednostka redundancyjna dla zasilaczy serii CP-C.1 i CP-S.1. Zakres napięcia wejściowego wynosi 10-58 V DC. Urządzenie to, z 2 wejściami/kanalami każde do 20 A i wyjściem do 40 A, zapewnia rzeczywistą redundancję poprzez 100% oddzielenie dwóch równolegle połączonych zasilaczy serii CP-C.1.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85044083

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC114103D0201
Instrukcje i podręczniki	1SVC360561M0000

Wymiary

Szerokość netto	56.4 mm
Wysokość netto	129.4 mm
Głębokość / długość netto	136 mm
Masa netto	1.04 kg

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	90 mm
Długość opakowania (poziom 1)	155 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	165 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.17 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614523816
Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka

Dane techniczne

Funkcja	Redundancy unit
Znamionowe napięcie wejściowe (U_{IN})	12 ... 48 V DC
Napięcie znamionowe (U_{in})	10 ... 58 V DC
Częstotliwość znamionowa (f)	DC
Wyjściowe napięcie znamionowe	12 ... 48 V DC
Napięcie wyjściowe (U_{out})	10 ... 58 V DC
Znamionowy prąd wyjściowy	40 A
Prąd wyjściowy	60 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	Input Circuit / Output Circuit 60 V
Stopień ochrony	Housing IP20 Terminals IP20
Stopień zanieczyszczenia	2
Połączenie wejściowe	Elastyczny z tulejką 2.5 ... 10 mm ² Elastyczny 2.5 ... 10 mm ² Sztwywny 2.5 ... 16 mm ²
Połączenie wyjściowe	Elastyczny z tulejką 2.5 ... 10 mm ² Elastyczny 2.5 ... 10 mm ² Sztwywny 2.5 ... 16 mm ²
Momenty dokrecające	Input Circuit 1.2 N·m Output Circuit 1.2 N·m
Długość odizolowania przewodu	Input Circuit 10 mm Output Circuit 10 mm
Rekomendowany śrubokręt	Input Circuit / Output Circuit 0.8 x 4
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	Position 1 7
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715 TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715
Normy	IEC/EN 63000 IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-6-3 IEC/EN 61204 UL 61010-2-201 UL 61010-1 IEC/EN 61010-1

Technical UL/CSA

Połączenie wejściowe UL/CSA	Elastyczny 12-8 AWG Sztwywny 12-6 AWG
Połączenie wyjściowe UL/CSA	Elastyczny 12-8 AWG Sztwywny 12-6 AWG
Momenty dokrecające UL/CSA	Input Circuit 10.5 in-lb Output Circuit 10.5 in-lb

Electromagnetic Compatibility

Odporność na zakłócenia zgodnie z IEC 61000-4-2	Level 4 Air Discharge 15 kV Level 4 Contact Discharge 8 kV
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	Immunity - Class B Emission - Class B

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25 ... +70 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	5000 m
Odporność na wilgotne ciepło wg. zgodnie z IEC 60068-2-30	Test Db: 55°C, 2 cycles
Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27	30g 3 shocks 6 ms
Odporność na wibracje IEC 60068-2-6	±0.15 mm 10 ... 58 Hz 10 Sweep Cycles Each Axis: 2g 58 ... 150 Hz

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 Act - TSCA	2CMT2023-006535
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/04/05

Zastrzega się możliwość zmian bez
powiadomienia

Certyfikat ABS	ABS_17-HG1661393-1-PDA
Certyfikat CB	CB_DK-65060-M1-UL
Certyfikat cULus	cULus508_20170703-E174460
Certyfikat cURus	cURus60950_E196145-A12-UL cURusANSI-12-12_20170825_E317914
Deklaracja zgodności UE	1SVD982027-00
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD982027-10
Certyfikat DNV GL	DNV_GL_TAA00001C0_1

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	T
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)	2712550
E-Numer (Szwecja)	5213312

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Zasilacze → CP-C.1

