



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Power Supply
Produkt eller type komponent	Strømforsyning
Type strømforsyning	Regulert switch mode
Nominal input voltage	100...240 V AC fase til fase, fane(r): L1-L2 100...240 V AC enfase, fane(r): N-L1 120...250 V DC
Input voltage limits	85 - 264 V AC
Merkeeffekt i W	30 W
Utgangsspenning	24 V DC
Power supply output current	1,2 A

Komplementær

Verntype på inngang	Integret sikring (kan ikke skiftes)
Startstrøm	20 A
[Ue] merkespenning	0,5
Effektivitet	82 %
Output voltage adjustment	22.2...28.8 V justerbart
Effekttap i W	6,6 W
Strømforbruk	0.4 A på 240 V 0.65 A på 100 V
Diff ripple	250 mV
Verntype utgang	Against short-circuits
Tilkoblingsklemmer	For tilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm ² AWG 26...AWG 14 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 4 x 0.14...4 x 2.5 mm ² AWG 26...AWG 14
Status LED	Utgangsspenning: 1 LED (grønn)
Dybde	59 mm
Høyde	100 mm
Bredde	54 mm
Vekt	0,195 kg
Utgangs sammenkobling	Parallell Serie
Merking	CE
Monteringssupport	35 x 7.5 mm symmetrisk DIN skinne Front 2 skruer, diameter 4 mm 35 x 15 mm symmetrisk DIN skinne
Driftsposisjon	Vertikal

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjon som finnes her.

Miljø

Standarder	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Produktsertifikater	TUV 60950-1 EAC RCM KC CCSAus CSA 22-2 No 950 CULus 508
Miljødata	EMC i samsvar med EN 55022 Class B EMC i samsvar med EN 61000-6-3 EMC i samsvar med EN/IEC 61000-6-2 EMC i samsvar med EN/IEC 61204-3 Sikkerhet i samsvar med EN/IEC 60950-1 Sikkerhet i samsvar med SELV
Operating altitude	2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur for drift	-25...55 °C (without) 55...70 °C (med belastningsfaktor)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Relativ fuktighet	0...90 % under drift 0...95 % lagring
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med VDE 0106-1
Dielektrisk styrke	3000 V mellom inngang og utgang

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------