

Phaseo Modulære Power Supplies møter alle behov fra enkle automasjons-system med effekter fra 7-60W og en utgangsspenning på 5, 12 eller 24V AC/DC.



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	7 W
Utgangsspenning	24 V DC
Power supply output current	0,3 A

Komplementær

Verntype på inngang	Integret sikring (kan ikke skiftes)
Startstrøm	20 A
18 mm avstand	0.5 at 24 V DC
Effektivitet	78 %
Output voltage adjustment	22.2...28.8 V justerbart
Effekttap i W	2 W
Strømforbruk	0.18 A 240 V AC 0.25 A 100 V AC
Diff ripple	250 mV
Verntype utgang	Termisk Mot kortslutning
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) for tilkobling inngang Klemme med skruer: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) for tilkobling utgang
Status LED	Utgangsspenning: 1 LED (grønn)
Dybde	59 mm
Høyde	100 mm
Bredde	36 mm
Vekt	0,1 kg
Utgangs sammenkobling	Parallell Serie
Merking	CE
Monteringsupport	35 x 7.5 mm symmetriskDIN skinne Front 2 skuer, diameter 4 mm 35 x 15 mm symmetrisk DIN skinne
Driftposisjon	Vertikal
Supply	SELV i samsvar med EN/IEC 60950-1 SELV i samsvar med EN/IEC 60204-1 SELV i samsvar med IEC 60364-4-41

Miljø

Standarder	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1 EN/IEC 62368-1
Product certifications	KC TUV 60950-1 RCM EAC 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
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
Electrical energy source class conforming to IEC 62368-1	ES1
Dielektrisk styrke	3000 V mellom inngang og utgang

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,134 kg
Forpakning 1 høyde	0,500 dm
Forpakning 1 bredde	0,740 dm
Forpakning 1 lengde	1,000 dm

Offer Sustainability

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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
PVC-fri	Ja

Contractual warranty

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