

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Powersupply utgang 24VDC-1A- inngang 48/60VDC

El-nummer:
4334476 LV454441

EAN: 3606481190932

Produktdata

Produkt eller type komponent	Elkstern strømforsyningsmodul
Applikasjon	Strømforsyning
Kompatibel med	Masterpact Masterpact MTZ Masterpact Masterpact NT Masterpact Masterpact NW Compact Compact NSX Compact ComPact NSX DC Compact Compact NS630b...1600 Compact Compact NS1600b...3200 PowerPact PowerPact H PowerPact PowerPact J PowerPact PowerPact L PowerPact PowerPact P PowerPact PowerPact R
tilbehør / type del	Vern tilbehør Vern tilbehør

Teknisk data

Navn på vern	Micrologic
Type strømforsyning	Regulert switch mode
[Us] merkespenning	48...60 V DC toleranse: +/- 20%
toleranse forsyningsspenning	38.4...72 V DC
Utgangsspenning	24 V DC +/-5 %
Overspenningskategori	III conforming to IEC 62477-1 III conforming to UL 61010-1
strømforsyningens utgangsstrøm	1 A
Nominell effekt i W	24 W
verntype utgang	Mot overlast, protection technology: manual reset Mot overspenning, protection technology: 30...32 V, manuell reset Mot kortslutning, protection technology: manual reset Termisk, protection technology: automatisk reset
startstrøm	20 A 2 ms
effektivitet	80 %
Effekttap i W	4,5 W
holdetid	>= 20 ms 48...60 V DC
tillatt korttidstrøm	1.5 A (200 ms)
tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer, connection capacity: 2 x 0.2...2 x 1.5 mm² AWG 24...AWG 16 Klemme med skruer, connection capacity: 1 x 0.2...1 x 4 mm² AWG 24...AWG 12
Montering	35 x 7.5 mm symmetriskDIN skinne
Driftsposisjon	Horisontal

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Driftshøyde	0 - 2000 m
Testnavn	Elektrostatisk utladning conforming to EN/IEC 61000-4-2 Indusert elektromagnetisk felt conforming to EN/IEC 61000-4-6 Magnetisk felt conforming to EN 61000-4-8 Strømbrydd primærside conforming to IEC 61000-4-29 Strålt elektromagnetisk felt conforming to EN/IEC 61000-4-3 Transient conforming to IEC 61000-4-4 Overspenning conforming to EN/IEC 61000-4-5 Stråling conforming to EN 61000-6-3 Ledet stråling på kraftledning conforming to EN 61000-6-3
status LED	1 LED (grønn) utgangsspenning
høyde	90 mm
Bredde	108 mm
Dybde	67,5 mm

Miljø

Standarder	UL 61010-1 IEC 62477-1
Merking	EAC CE UL
Miljødata	EMC conforming to EN/IEC 61000-6-2 EMC conforming to EN/IEC 61000-6-3 Sikkerhet conforming to IEC 62477-1 Sikkerhet conforming to SELV
IP-grad	IP4X i samsvar med EN/IEC 60529 (forside) IP2x i samsvar med EN/IEC 60529 (connection terminals) IP3x i samsvar med EN/IEC 60529 (kapsling)
omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C
Relativ fuktighet	0...95 % under drift 0...95 % lagring
dielektrisk styrke	3680 V mellom inngang og jord 3680 V mellom inngang og utgang 1840 V mellom utgang og jord
Kompatibilitetskode	Ekstern strømforsyning

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,5 cm
Pakke 1 Bredde	11,0 cm
Pakke 1 Vekt	12,5 cm
Package 1 Weight	414,0 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	23
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	9,9 kg

Garantiperiode

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

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	67
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	I samsvar
REACH-regelverk	REACH-erklæring

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.