



Teknisk informasjon

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

Komplementær

Navn på vern	Micrologic
Type strømforsyning	Regulert switch mode
[Us] merkespenning	200 - 240 V AC 50/60 Hz toleranse: +10 % -15 %
Toleranse forsyningsspenning	170...264 V AC på 47,5...63 Hz
Utgangsspenning	24 V DC +/-5 %
Overspenningskategori	IV i samsvar med IEC 62477-1 III i samsvar med UL 61010-1
Strømforsyningens utgangsstrøm	1 A
Merkeeffekt i W	24 W
Vern type utgang	Mot overlast, vern teknologi: manual reset Mot overspenning, vern teknologi: 30...32 V, manuell reset Mot kortslutning, vern teknologi: manual reset Termisk, vern teknologi: automatisk reset
Startstrøm	20 A 2 ms
Effektivitet	85 %
Effekttap i W	4,2 W
Holdetid	>= 20 ms 200 - 240 V AC
Tillatt korttidstrøm	1.5 A (200 ms)
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² AWG 24...AWG 16 Klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 1 x 0.2...1 x 4 mm ² AWG 24...AWG 12
Montering	35 x 7.5 mm symmetrisk DIN skinne
Driftsposisjon	Horisontal
Driftshøyde	0...2000 m
Testnavn	Elektrostatisk utladning i samsvar med EN/IEC 61000-4-2 Indusert elektromagnetisk felt i samsvar med EN/IEC 61000-4-6 Magnetisk felt i samsvar med EN 61000-4-8 Strømbrydd primærside i samsvar med IEC 61000-4-11 Strålt elektromagnetisk felt i samsvar med EN/IEC 61000-4-3 Transient i samsvar med IEC 61000-4-4 Overspenning i samsvar med EN/IEC 61000-4-5 Stråling i samsvar med EN 61000-6-3 Ledet stråling på kraftledning i samsvar med 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 i samsvar med EN/IEC 61000-6-2 EMC i samsvar med EN/IEC 61000-6-3 Sikkerhet i samsvar med IEC 62477-1 Sikkerhet i samsvar med 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	3000 V mellom inngang og jord 3000 V mellom inngang og utgang 1500 V mellom utgang og jord
Kompatibilitetskode	Ekstern strømforsyning

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,5 cm
Pakke 1 Bredde	11,1 cm
Pakke 1 Vekt	12,7 cm
Package 1 Weight	370,0 g
Enhetstype 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	8,95 kg
Enhetstype pakke 3	P12
Antall enheter i pakke 3	552
Pakke 3 Høyde	105,0 cm
Pakke 3 Bredde	80,0 cm
Pakke 3 Lengde	120,0 cm
Pakke 3 Vekt	226,8 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH free of SVHC	Yes
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CN
------------------	----

Garantiperiode

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