



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Rectified
Produkt eller type komponent	Strømforsyning
Type strømforsyning	Rectified and filtered
Merkeeffekt i W	480 W
Nominal input voltage	400 V AC Tre-fase, fane(r): L1, L2, L3
Utgangsspenning	24 V DC
Power supply output current	20 A
Antiharmonisk filter	Lavfrekvente overharmoniske
Produktsertifikater	EAC KC UL 508 cULus

Komplementær

Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Toleranse forsyningsspenning	360...440 V
Power Factor	0,81 på 400 V
Effektivitet	78 %
Effekttap i W	105 W
Utgangs sammenkobling	Parallell Serie
Verntype utgang	Mot overspenning, vern teknologi: 2 J peak limiter Against overload and short-circuits, vern teknologi: ekstern sikring, 25 A
Hold-up time	6 ms
Status LED	Utgangsspenning: 1 LED (grønn)
Tilkoblingsklemmer	For jordtilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 1 x 2.5...1 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 For tilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 9 x 2.5...9 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 4 x 10...4 x 16 mm ² AWG 8...AWG 6
Dybde	104 mm
Høyde	215 mm
Bredde	220 mm
Vekt	9,9 kg
Kompatibilitetskode	ABL8T

Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-20...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	0...95 % uten kondensering eller dryppvann
Driftshøyde	3000 m
Safety class	Klasse I i samsvar med VDE 0106-1

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 egnet og fullstendig risikovurdering, 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 informasjonen som finnes her.

Dielektrisk styrke	2000 V mellom inngang og jord 4600 V mellom inngang og utgang 500 V mellom utgang og jord
Other environmental characteristic	EMC i samsvar med IEC 62041 Sikkerhet i samsvar med EN/IEC 61558-2-6 Sikkerhet i samsvar med UL 508 Sikkerhet i samsvar med UL 60950-1 EMC i samsvar med EN/IEC 61000-3-2

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	10,988 kg
Forpakning 1 høyde	36,8 cm
Forpakning 1 bredde	32,6 cm
Forpakning 1 lengde	16,4 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	139,708 kg
Forpakning 2 høyde	92 cm
Forpakning 2 bredde	80 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

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
---------	-----------