



Teknisk informasjon

Produktspekter	Phaseo
Produkt eller type komponent	Batteri kontrollenhet
Forsyningsspenning	24...28.8 V DC
Utgangsspenning	(U _{battery} -0.5) V i batteridrift DC (U _{in} -0.25) V i nominell modus DC
Maximum output current	20 A

Komplementær

Toleranse forsyningsspenning	22...30 V
Maximum power dissipation in W	7 W
Aktivisering terskel	Justerbar 22 ... 36 V
Antall utgangskanaler	1
Strømforbruk	0.6 A belastning på 0.1 mA ingen last ≤ 40.6 A
Vernatype utgang	Mot overlast, vern teknologi: 1.5 x I _n Mot kortslutning, vern teknologi: battery-backed mode, automatic reset Mot kortslutning, vern teknologi: power-supplied mode
Tilkoblingsklemmer	For diagnostisk relé: demonterbar blokk med skruklemmer, tilkoblingskapasitet: 1 x 0.75 mm ² For tilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 0.5...2 x 10 mm ² AWG 20...AWG 8 For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 0.5...2 x 10 mm ² AWG 20...AWG 8
Festemetode	Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail, drifts posisjon: horisontal Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail, drifts posisjon: Vertikal
Driftshøyde	2000 m
Merking	CE
Testnavn	Elektrostatisk utladning i samsvar med EN/IEC 61000-4-2 Utslipp i samsvar med EN 61000-6-3 Indusert elektromagnetisk felt i samsvar med EN/IEC 61000-4-6 nivå 3 Strålt elektromagnetisk felt i samsvar med EN/IEC 61000-4-3 nivå 3 Transient i samsvar med IEC 61000-4-4 nivå 3 Overspenning i samsvar med EN/IEC 61000-4-5 nivå 2 Conducted/radiated emissions i samsvar med EN 55022 Class B, 0,2
Lokal varsling	Alarm status: 1 C/O relé Batteristatus: 1 C/O relé Strømforsyningsstatus: 1 C/O relé Module status: LCD screen
Bredde	60 mm
Høyde	125 mm
Dybde	160 mm
Vekt	0,5 kg

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 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.

Miljø

Produktsertifikater	RCM EAC
Standarder	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Miljødata	EMC i samsvar med EN 61000-6-3 EMC i samsvar med EN/IEC 61000-6-2 Sikkerhet i samsvar med EN/IEC 60950-1 Sikkerhet i samsvar med EN/IEC 61204-3
IP-grad	IP20 i samsvar med EN/IEC 60529
Dielektrisk styrke	500 V mellom inngang og jord 500 V mellom utgang og jord
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med VDE 0106-1
Relativ fuktighet	0...90 % under drift 0...95 % under lagring
Input current	24 V with UTE C80-810
Vibrasjonsmotstand	2 gn (f= 11,9...150 Hz) i samsvar med EN/IEC 61131-2 3,5 mm (f= 3...11,9 Hz) i samsvar med EN/IEC 61131-2

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,468 kg
Forpakning 1 høyde	9 cm
Forpakning 1 bredde	19,5 cm
Forpakning 1 lengde	19,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	8
Forpakning 2 vekt	11,929 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	72
Forpakning 3 vekt	118,7 kg
Forpakning 3 høyde	80 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	60 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
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
---------	-----------