

Mer om ABL8RED24400

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



ABL8RED24400 Redundantmodul 40A

EI-nummer: 6601433

EAN: 3389119406871


[Last ned produktdatablad for ABL8RED24400](#)

[3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Phaseo
Produkt eller type komponent	Redundancy module
Forsyningsspenning	24...28.8 V DC
Utgangsspenning	(U _{in} -0.2) V DC
Maximum output current	40 A

Komplementær

Toleranse forsyningsspenning	22...30 V
Input current	20 A
Antall utgangskanaler	1
Vernatype utgang	Mot overlast, vern teknologi: external protection by power supply Mot kortslutning, vern teknologi: external protection by power supply

Tilkoblingsklemmer	For tilkobling utgang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 2 x 0.5...2 x 10 mm ² AWG 20...AWG 8 For tilkobling inngang: klemme med skruer, tilkoblingskapasitet: 4 x 0.5...4 x 10 mm ² AWG 20...AWG 8 For diagnostisk relé: demonterbar blokk med skruklemmer, tilkoblingskapasitet: 1 x 2,5 mm ² AWG 14
--------------------	--

Festemetode	Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail, drifts posisjon: horisontal Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail, drifts posisjon: Vertikal
-------------	--

Utgangs sammenkobling	Parallell
-----------------------	-----------

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 Utslipp i samsvar med EN 50081-1
----------	--

Lokal varslings	Strømforsyningsstatus: 1 LED per input (grønn) Strømforsyningsstatus: 1 relée
Vekt	0,7 kg
Miljø	
Produktsertifikater	EAC RCM
Standarder	CSA C22.2 No 60950-1 UL 508
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
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	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	594 g
Forpakning 1 høyde	6,5 cm
Forpakning 1 bredde	16,5 cm
Forpakning 1 lengde	16 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	10
Forpakning 2 vekt	6,881 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetsstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	80
Forpakning 3 vekt	65,16 kg
Forpakning 3 høyde	80 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	60 cm
Offer Sustainability	

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
PVC-fri	Ja
Garantiperiode	
Garanti	18 months