



ABL8BUF24400 (66 014 30)

Buffer Modul 40A



Last ned produktdatablad for ABL8BUF24400

Endre dine utvalgskriterier Produktliste

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

Karakteristikk | Dimensions Drawings | Mounting and Clearance | Connections and Schema | Dokumenter og nedlastning

Teknisk informasjon

 Skjul

Produktspekter	Phaseo
Produkt eller komponent type	Buffer module
Forsyningsspenning	24...28.8 V DC
Utgangsspenning	(U _{in} -0.25) V i nominal mode DC (U _{in} -1) V i buffer mode DC
Maximum output current	40 A
Holding time	0.1 s på 40 A 6 s på 0.5 A

Komplementær

 Skjul

Toleranse forsyningsspenning	22...30 V
Strømforbruk	<= 40.6 A 0.6 A, on load 0.1 mA, no load
Opptrekstid	25 h
Effekttap i W	<= 15 W
Aktivisering terskel	(U _{in} -1) V og 22 V min
Antall utgangskanaler	1
Verntype utgang	Against overload, protection technology: > 45 A Against short-circuits, protection technology: power-supplied mode, automatic reset Against undervoltage, protection technology: tripping if U < 19 V
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer for input connection, connection capacity: 2 x 0.5...2 x 10 mm ² AWG 20...AWG 8 Klemme med skruer for output connection, connection capacity: 2 x 0.5...2 x 10 mm ² AWG 20...AWG 8 Demonterbar blokk med skruklemmer for diagnostic relay, connection capacity: 1 x 2.5 mm ² AWG 14
Festemetode	Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail, operating position: horisontal Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail, operating position: Vertikal
Utgangs sammenkobling	Parallell
Operating altitude	2000 m
Merking	CE
Testnavn	Electrostatic discharges i henhold til EN/IEC 61000-4-2 Emission i samsvar med EN 61000-6-3 Induced electromagnetic field i samsvar med EN/IEC 61000-4-6 nivå 3 Radiated electromagnetic field i samsvar med EN/IEC 61000-4-3 nivå 3 Rapid transient i samsvar med IEC 61000-4-4 nivå 3 Surge i samsvar med EN/IEC 61000-4-5 nivå 2 Conducted/radiated emissions i samsvar med EN 55022 Class B, 0,2 derating factor
Lokal varslng	1 LED grønn, function: buffer ready 1 relé, function: buffer ready
Vekt	1.2 kg

Miljø

 Skjul

IP-grad	Conforming to EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Relativ fuktighet	0...90 % during operation 0...95 % during storage
Overspenningskategori	Class II i henhold til VDE 0106-1
Vibrasjonsmotstand	3,5 mm (f = 3...11.9 Hz) i samsvar med EN/IEC 61131-2 2 gn (f = 11.9...150 Hz) i samsvar med EN/IEC 61131-2
Dielektrisk styrke	500 V between input and ground 500 V between output and ground
Produktsertifikater	RCM EAC
Standarder	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Miljødata	EMC i henhold til EN 61000-6-3 EMC i henhold til EN/IEC 61000-6-2 Sikkerhet i henhold til EN/IEC 60950-1 Sikkerhet i henhold til EN/IEC 61204-3

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig

Ikke et Green Premium produkt

RoHS (datokode: YYWW)

Compliant - since 0501 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH

Reference not containing SVHC above the threshold