



ABL8TEQ24200 (66 014 92)

Likeretter 3~/24V 20A



[Last ned produktdatablad for ABL8TEQ24200](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Connections and Schema](#) | [Performance Curves](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Produktspekter	Phaseo Rectified
Produkt eller komponent type	Strømforsyning
Strømforsyningstype	Rectified and filtered
Merkeeffekt i W	480 W
Forsyningsspenning	400 V AC Tre-fase, terminal(s): L1, L2, L3
Utgangsspenning	24 V DC
Power supply output current	20 A
Driftsposisjon	Horrisontal på 40 °C Vertikal på 55 °C

Komplementær

 Skjul

Toleranse forsyningsspenning	360...440 V
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nettspenningstoleranse	+/- 20 V
Startstrøm	14 A på 400 V
Cos phi	0.81 på 400 V
Effektivitet	78 %
Effekttap i W	105 W
Diff rippel	
Holdetid	6 ms
Verntype utgang	Against overload and short-circuits, protection technology: ekstern sikring, 25 A Against overvoltage, protection technology: 2 J peak limiter
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer for input ground connection, connection capacity: 1 x 2.5...1 x 4 mm² AWG 14...AWG 11 Klemme med skruer for input connection, connection capacity: 9 x 2.5...9 x 4 mm² AWG 14...AWG 11 Klemme med skruer for output connection, connection capacity: 4 x 10...4 x 16 mm² AWG 8...AWG 6
Merking	CE
Festemetode	Med 4 skruer
Utgangs sammenkobling	Parallell Serie
Operating altitude	3000 m
Testnavn	Conducted/radiated emissions i samsvar med EN 55011 class B Electrostatic discharges i henhold til EN/IEC 61000-4-2 Emission i henhold til EN 50081-1 Emission i samsvar med EN 61000-6-3 Rapid transient i henhold til IEC 61000-4-4 Surge i henhold til EN/IEC 61000-4-5
Status LED	1 LED grønn for output voltage
Dybde	104 mm
Høyde	215 mm
Bredde	220 mm
Vekt	9.9 kg

Miljø

 Skjul

Produktsertifikater	CULus UL 508 EAC KC
Miljødata	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
IP-grad	IP20 i henhold til EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-20...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	0...95 % uten kondensering eller dryppvann
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i henhold til VDE 0106-1
Dielektrisk styrke	2000 V between input and ground 4600 V between input and output 500 V between output and ground