

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Phaseo, zasilacz prostujący i filtrujący, 1 lub 2 fazowy, 400 V AC, 24 V, 15 A

ABL8FEQ24150

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon Rectified
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
Rodzaj zasilacza	Filtracja napięcia i prądu
Moc znamionowa w W	360 W
Nominal input voltage	230 V AC jednofazowy, zacisk(i): N-L1 400 V AC faza do fazy, zacisk(i): L1-L2
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Prąd wyjściowy zasilania	15 A
Filtr częstotliwości harmonicznych	Prądy harmoniczne o niskiej częstotliwości
Certyfikaty produktu	EAC KC cULus UL 508

Parametry uzupełniające

Granice częstotliwości sieciowej	47...63 Hz
Ograniczenia napięcia wejściowego	360...440 V 207...253 V
Power Factor	0,663 w 400 V 0,693 w 230 V
Efektywność	80 %
Straty mocy w watach (W)	72 W
Sprzęg wyjściowy	Serie Równoległy
Rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Przeciw przepięciu, technologia zabezpieczeniowa: 2 J ogranicznik szczytów Przeciw przeciążeniu i zwarcia, technologia zabezpieczeniowa: bezpiecznik zewnętrzny, 20 A
Hold-up time	14 ms
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Napięcie wyjściowe: 1 lampka LED (zielony) Napięcie wejściowe: 1 lampka LED (pomarańczowy)
Prąd różnicowy doziemny tętniący	<= 1200 MV
Przylączy - zaciski	dla połączenie wejścia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 5 x 2.5...5 x 4 mm² AWG 14...AWG 11 dla uziemienie wejścia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 1 x 2.5...1 x 4 mm² AWG 14...AWG 11 dla połączenie wyjściowe: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 4 x 4 mm² AWG 11

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Głębokość	181,0 mm
Wysokość	138,0 mm
Szerokość	135 mm
Masa produktu	8,9 kg
Kod zgodności	ABL8F

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Wilgotność względna	0...95 % bez kondensacji i wilgoci
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m
Safety class	Klasa I zgodnie z VDE 0106-1
Wytrzymałość dielektryczna	2000 V pomiędzy wejściem a uziemieniem 4600 V pomiędzy wejściem a wyjściem 500 V pomiędzy wyjściem a uziemieniem
Other environmental characteristic	EMC zgodnie z IEC 62041 Bezpieczeństwo zgodnie z EN/IEC 61558-2-6 Bezpieczeństwo zgodnie z UL 508 Bezpieczeństwo zgodnie z UL 60950-1 EMC zgodnie z EN/IEC 61000-3-2

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	10,203 kg
Wysokość dla opakowania 1	16,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	32,5 cm
Długość dla opakowania 1	37 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	12
Waga dla opakowania zbiorczego 2	130,936 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	80 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak

Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------