Arkusz danych produktu
Specyfikacja

ABL8FEQ24060
Zasilacz 24V 6A



Parametry podstawowe

Gama produktów	Phaseo Rectified
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
Rodzaj zasilacza	Filtracja napięcia i prądu
Moc znamionowa w W	144 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	6 A
Filtr częstotliwości harmonicznych	Prądy harmoniczne o niskiej częstotliwości
Certyfikaty produktu	KC UL 508 EAC CULus

Parametry uzupełniające

Granice częstotliwości sieciowej	47…63 Hz
Ograniczenia napięcia wejściowego	207...253 V 360...440 V
Power Factor	0,781 w 230 V 0,86 w 400 V
Efektywność	75 %
Straty mocy w watach (W)	36 W
Sprzęg wyjściowy	Serie Równoległy
Rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Przeciw przeciążeniu i zwarciu, technologia zabezpieczeniowa: bezpiecznik wewnętrzny, 6,3 A, 5 x 20 mm, T krzywa Przeciw przepięciu, technologia zabezpieczeniowa: 2 J ogranicznik szytów
Hold-up time	14 ms
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Napięcie wyjściowe: 1 lampka LED (zielony) Napięcie wejściowe: 1 lampka LED (pomarańczowy)

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

Prąd różnicowy doziemny tętniący	<= 1200 MV
Przyłącza - 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 2.5...4 x 4 mm² AWG 14...AWG 11
Głębokość	153 mm
Wysokość	153 mm
Szerokość	123 mm
Masa produktu	4,94 kg
Kod zgodności	ABL8F

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20…60 °C
Temepratura 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	5,434 kg
Wysokość dla opakowania 1	15,1 cm
Szerokość dla opakowania 1	26,5 cm
Długość dla opakowania 1	27,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	24
Waga dla opakowania zbiorczego 2	138,916 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