Arkusz danych produktu
Specyfikacja

ABL8TEQ24200
Zasilacz 24V 20A



Parametry podstawowe

Gama produktów	Phaseo Rectified
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
Rodzaj zasilacza	Filtracja napięcia i prądu
Moc znamionowa w W	480 W
Nominal input voltage	400 V AC trzy fazy, zacisk(i): L1, L2, L3
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Prąd wyjściowy zasilania	20 A
Filtr częstotliwości harmonicznych	Prądy harmoniczne o niskiej częstotliwości
Certyfikaty produktu	EAC KC UL 508 CULus

Parametry uzupełniające

Granice częstotliwości sieciowej	47…63 Hz
Ograniczenia napięcia wejściowego	360...440 V
Power Factor	0,81 w 400 V
Efektywność	78 %
Straty mocy w watach (W)	105 W
Sprzęg wyjściowy	Równoległy Serie
Rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Przeciw przepięciu, technologia zabezpieczeniowa: 2 J ogranicznik szytów Przeciw przeciążeniu i zwarciu, technologia zabezpieczeniowa: bezpiecznik zewnętrzny, 25 A
Hold-up time	6 ms
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Napięcie wyjściowe: 1 lampka LED (zielony)
Przyłącza - zaciski	dla uziemienie wejścia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 1 x 2.5...1 x 4 mm² AWG 14...AWG 11 dla połączenie wejścia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 9 x 2.5...9 x 4 mm² AWG 14...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

	dla połączenie wyjściowe: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 4 x 10...4 x 16 mm² AWG 8...AWG 6
Głębokość	104 mm
Wysokość	215 mm
Szerokość	220 mm
Masa produktu	9,9 kg
Kod zgodności	ABL8T

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20…55 °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	10,988 kg
Wysokość dla opakowania 1	36,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	32,6 cm
Długość dla opakowania 1	16,4 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	12
Waga dla opakowania zbiorczego 2	139,708 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	92 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