

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Zasilacz prostujący i filtrujący, Phaseo, 3 fazowy, 400 V AC, 24 V, 60 A

ABL8TEQ24600

! Prośba o kontakt z COK 11 kwi 2023

! Sprawdź dostępność

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon Rectified
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
rodzaj zasilacza	Filtracja napięcia i prądu
Moc znamionowa w W	1440 W
Nominal input voltage	400 V AC trzy fazy, zacisk(i): L1, L2, L3
napięcie wyjściowe	24 V DC
prąd wyjściowy zasilania	60 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	360...440 V
Power Factor	0,757 w 400 V
Efektywność	78 %
straty mocy w watach (W)	316 W
sprzęg wyjściowy	Serie Równoległy
rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Przeciw przepięciu, technologia zabezpieczeniowa: 2 J ogranicznik szczytów Przeciw przeciążeniu i zwarcia, technologia zabezpieczeniowa: bezpiecznik zewnętrzny, 80 A
Hold-up time	4 ms
lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) napięcie wyjściowe
przylączya - 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 dla połączenie wyjściowe: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 4 x 16 mm² AWG 6
Głębokość	305,0 mm
Wysokość	153,0 mm
Szerokość	300,0 mm

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

Masa produktu	26,71 kg
Kod zgodności	ABL8T

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP20 conforming to EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Wilgotność względna	0...95 %Wilgotność względna 10bez 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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	59,0 cm
Szerokość opakowania 1	80,0 cm
Długość opakowania 1	60,0 cm
Waga opakowania 1	29,554 kg
Jednostka miary opakowania 2	S06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	1
Wysokość opakowania 2	75,0 cm
Szerokość opakowania 2	60,0 cm
Długość opakowania 2	80,0 cm
Waga opakowania 2	42,554 kg

Warunki gwarancji

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

Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

 Mercury Free

 Rohs Exemption Information [Tak](#)

Certyfikaty i standardy

Europejska Dyrektywa Rohs [Zgodność z pro-active \(produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS\)](#)

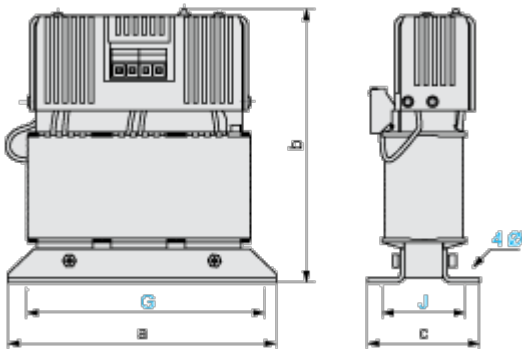
Norma Rohs Chiny [Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko [Środowiskowy profil produktu](#)

Kulistość – Profil [Informacja o żywotności](#)

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

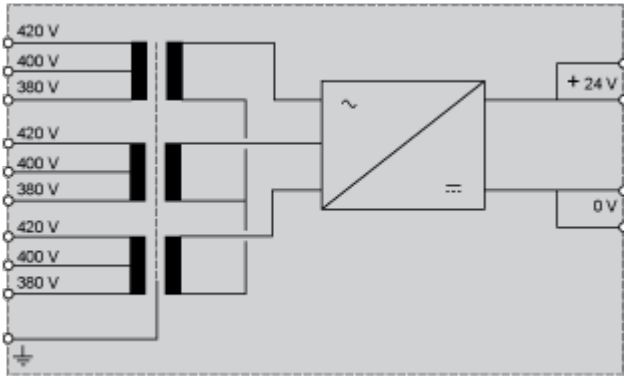
a	b	c	G	J	Ø
310	310	154	260	130	11

Dimensions in in.

a	b	c	G	J	Ø
12.20	12.20	6.06	10.24	5.12	0.43

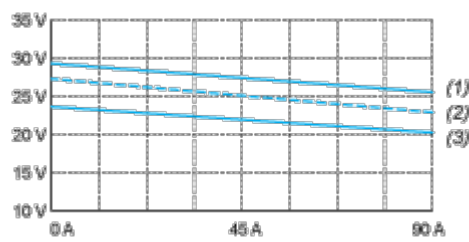
Connections and Schema

Internal Wiring Diagram



Performance Curves

Load Limits Curve



- (1) Nominal line supply + 10%
- (2) Nominal line supply
- (3) Nominal line supply - 10%

Image of product / Alternate images

Alternative

