



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[RETURN]KC[RETURN]cULus[RETURN]UL508

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 zwarcu, technologia zabezpieczeniowa: bezpiecznik zewnętrzny, 20 A
Hold-up time	14 ms
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) napięcie wyjściowe 1 lampka LED (pomarańczowy) napięcie wejściowe
Prąd różnicowy doziemny tętniący	<= 1200 MV
Przyłącza - zaciski	Dla połączenie wejścia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 5 x 2.5...5 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 Dla uziemienie wejścia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 1 x 2.5...1 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 Dla połączenie wyjściowe: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 4 x 4 mm ² AWG 11
Głębokość	181,0 mm
Wysokość	138,0 mm
Szerokość	135 mm
Masa produktu	9,27 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 %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	37,000 cm
Szerokość opakowania 1	32,500 cm
Długość opakowania 1	16,500 cm
Waga opakowania 1	10,360 kg
Jednostka miary opakowania 2	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	105,000 cm
Szerokość opakowania 2	60,000 cm
Długość opakowania 2	80,000 cm
Waga opakowania 2	130,936 kg

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)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

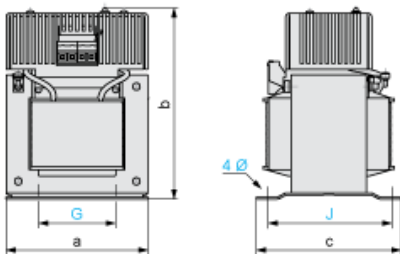
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Karta danych technicznych ABL8FEQ24150

produktu

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

a	b	c	G	J	Ø
135	185	138	105	125	6.5

Dimensions in in.

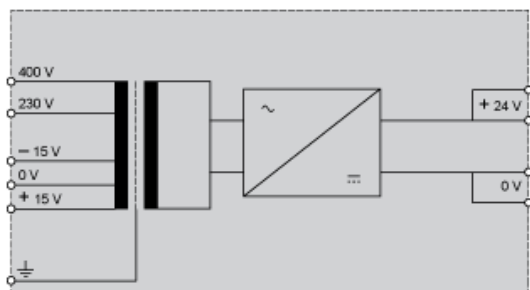
a	b	c	G	J	Ø
5.31	7.28	5.43	4.13	4.92	0.25

Karta danych technicznych ABL8FEQ24150

produktu

Connections and Schema

Internal Wiring Diagram

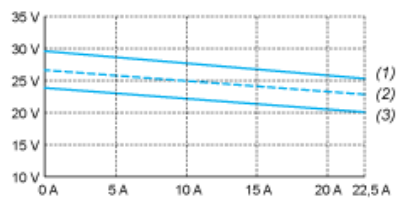


Karta danych technicznych ABL8FEQ24150

produktu

Performance Curves

Load Limits Curve



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