

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Zasilacz Easy ABL2, Modicon Easy, DC24V, 350W

ABL2REM24150K

Parametry podstawowe

Gama produktów	Easy Modicon ABL2
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
rodzaj zasilacza	Zasilacz impulsowy regulowany
Moc znamionowa w W	351 W
Napięcie wejściowe	100...120 V AC jednofazowy 200...240 V
napięcie wyjściowe	24 V prąd stały (DC)
prąd wyjściowy zasilania	14,6 A
Położenie pracy	W każdym położeniu
Odporność na wibracje	4 gn (f= 10...500 Hz) zgodnie z IEC 61131-2
kołek do szybkiego montażu	Electromagnetic hypersensitivity (EHS) zgodnie z IEC 61000-6-2 poziom A

Parametry uzupełniające

Ograniczenia napięcia wejściowego	90...132 V 180...264 V
Częstotliwość sieci	47...63 Hz
prąd rozruchowy	60 A w 100...120 V AC 60 A w 200...240 V AC
współczynnik mocy (cos φ)	0,5
Efektywność	87 %
straty mocy w watach (W)	52,4 W
obciążenie prądowe	3.3 A w 240 V
Typ zabezpieczenia wejścia	Bezpiecznik zintegrowany (niewymienny)
wartości graniczne napięcia wyjściowego	20.4...27.6 V
regulacja linii zasilającej i obciążenia	+/- 1 %
czas podtrzymania	>= 12 ms w 115 V
rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Przeciw przeciążeniu, technologia zabezpieczeniowa: 1.1...1.5 x In Przeciw zwarciom, technologia zabezpieczeniowa: 1.1...1.5 x In Przeciw przepięciu, technologia zabezpieczeniowa: 28.8...33.6 V Termiczny
przyłącza - zaciski	dla połączenie uziemienia: zaciski typu śrubowego, zdolność łączeniowa: 1 x 4 mm² AWG 12
Oznakowanie	CE
kompatybilność elektromagnetyczna	Odporność na interferencję elektromagnetyczną zgodnie z EN 55022 klasa B

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

Podstawa montażowa	DIN rail with accessory DIN rail with accessory
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	5000 m
sprzęg wyjściowy	Serie
kategoria przepięciowa	II
sredni czas miedzy uszkodzeniami (MTBF)	600000 godz. w 25 °C
lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) napięcie wyjściowe
Szerokość	215 mm
wysokość	115 mm
Głębokość	30 mm
Masa produktu	0,79 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	EAC IC RoHS KC RCM
stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 62368-1
temperatura otoczenia dla pracy	-30...70 °C (with power derating of 2.5 % per °C)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	10...95 %
kategoria przepięć	Klasa I zgodnie z IEC 62368-1
Stopień zabrudzenia	2
wytrzymałość dielektryczna	2000 V pomiędzy wejściem a uziemieniem

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,600 cm
Szerokość opakowania 1	12,500 cm
Długość opakowania 1	22,300 cm
Waga opakowania 1	875,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	16
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	14,420 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	128
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm

Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	123,360 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 >](#)

Dobre samopoczucie

 Bez Svhc Reach

 Informacje Na Temat Zwolnienia Z Rohs [Tak](#)

Rozporządzenie Reach [Deklaracja REACH](#)

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

Norma Rohs Chiny [Dyrektywa RoHS Chiny](#)