



Parametry podstawowe

Gama produktów	Easergy
Skrócona nazwa urządzenia	PS100-24V

Parametry uzupełniające

Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
Zgodność produktu	BAT24AH BAT38AH
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	110...220 V prąd stały (DC) 90...264 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	12 V prąd stały (DC) 24 V prąd stały (DC)
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus
Wsparcie portu komunikacyjnego	RS485
Ograniczenia napięcia wejściowego	380 V AC/DC (L-N)
Ilość wyjść	Battery ON: 1 cyfrowy (przełącznikowy) Główna obecność: 1 cyfrowy (przełącznikowy)
Znamionowe napięcie wytrzymałowe częstotliwości sieciowej	10 kV w 50 Hz w czasie 1 min
Wytrzymałość przepięciowa	20 kV w czasie 1.2/50 μ s
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciovie Zintegrowane zabezpieczenie termiczne
Pojemność baterii	24 A.H 38 A.h
Typical battery back-up autonomy	16 h
Typical battery recharge time	24 godz.

Środowisko pracy

Podstawa montażowa	Szyna DIN
Położenie pracy	Pionowy
Kategoria przepięciowa	IV
Kompatybilność elektromagnetyczna	Przewodzenie i emisja promienista klasa A conforming to EN 55022 Odporność na warunki przemysłowe conforming to IEC 61000-6-2
Normy	IEC 60255-27
Certyfikaty produktu	CE
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	5...95 % zgodnie z IEC 60068-2-30
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m

Odporność mechaniczna	Wstrząsy 10 gn 16 ms 1000 bumps non energized zgodnie z IEC 60068-2-29 Wibracje 10...150 Hz 1 gn 10 cycles zgodnie z IEC 60068-2-6 Wstrząsy 15 gn 11 ms 3 pulses in operation zgodnie z IEC 60068-2-27
Wysokość	125 mm
Szerokość	165 mm
Głębokość	160 mm
Masa produktu	2,8 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	22,000 cm
Szerokość opakowania 1	28,000 cm
Długość opakowania 1	27,000 cm
Waga opakowania 1	3,385 kg
Jednostka miary opakowania 2	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 2	36
Wysokość opakowania 2	112,000 cm
Szerokość opakowania 2	80,000 cm
Długość opakowania 2	120,000 cm
Waga opakowania 2	130,872 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Niezgodny
Bez rąci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

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