zasilacze impulsowane po stronie pierwotnej EPSITRON® ECO Power; napięcie wyjściowe 24 V DC; 2,5 A

Numer wyrobu: 787-1012



zasilacze impulsowane po stronie pierwotnej EPSITRON® ECO Power; napięcie wyjściowe 24 V DC; 2,5 A

Oznaczenie

RoHS ✓
Compliant

Dane handlowe

Dostawca	*WAGO*
Nr wyrobu dostawcy	*787-1012*
GTIN / EAN	*4050821297598*
Zawartość	*1*
Opakowanie jednostkowe	*1*
Nr artykułu u klienta	

Uwagi

zasilacz impulsowany po stronie pierwotnejdo urządzeń o klasie ochronności IIchłodzenie naturalne poprzez konwekcję przy montażu w pozycji poziomejprofil obudowy dostosowany do maskownic w rozdzielnicach instalacyjnych i systemowychmożliwość pracy równoległej i szeregowejodseparowane galwanicznie napięcie wyjściowe (SELV) zgodnie z EN 60950-1/UL 60950-1moc strat PV: 2,2 W (230 V AC /bez obciążenia), 8,5 W (230 V AC /obciążenie nom.)prąd wyjściowy Iwy: 2,5 A przy 24 V DC maks. 1,6 A przy dowolnej pozycji montażutemperatura otoczenia: -25 °C … +60 °C (UL: -25 °C … +55 °C); rozruch przy -40 °C zgodnie z badaniem typuobudowa: tworzywo sztuczne, jasnoszare, klasa palności V0 zgodnie z UL94zalecane zabezpieczenie zewnętrzne: wyłącznik nadprądowy 10 A, 16 A, charakterystyka B, Cdla napięcia wejściowego DC wymagany jest zewnętrzny bezpiecznik DC

Dane techniczne

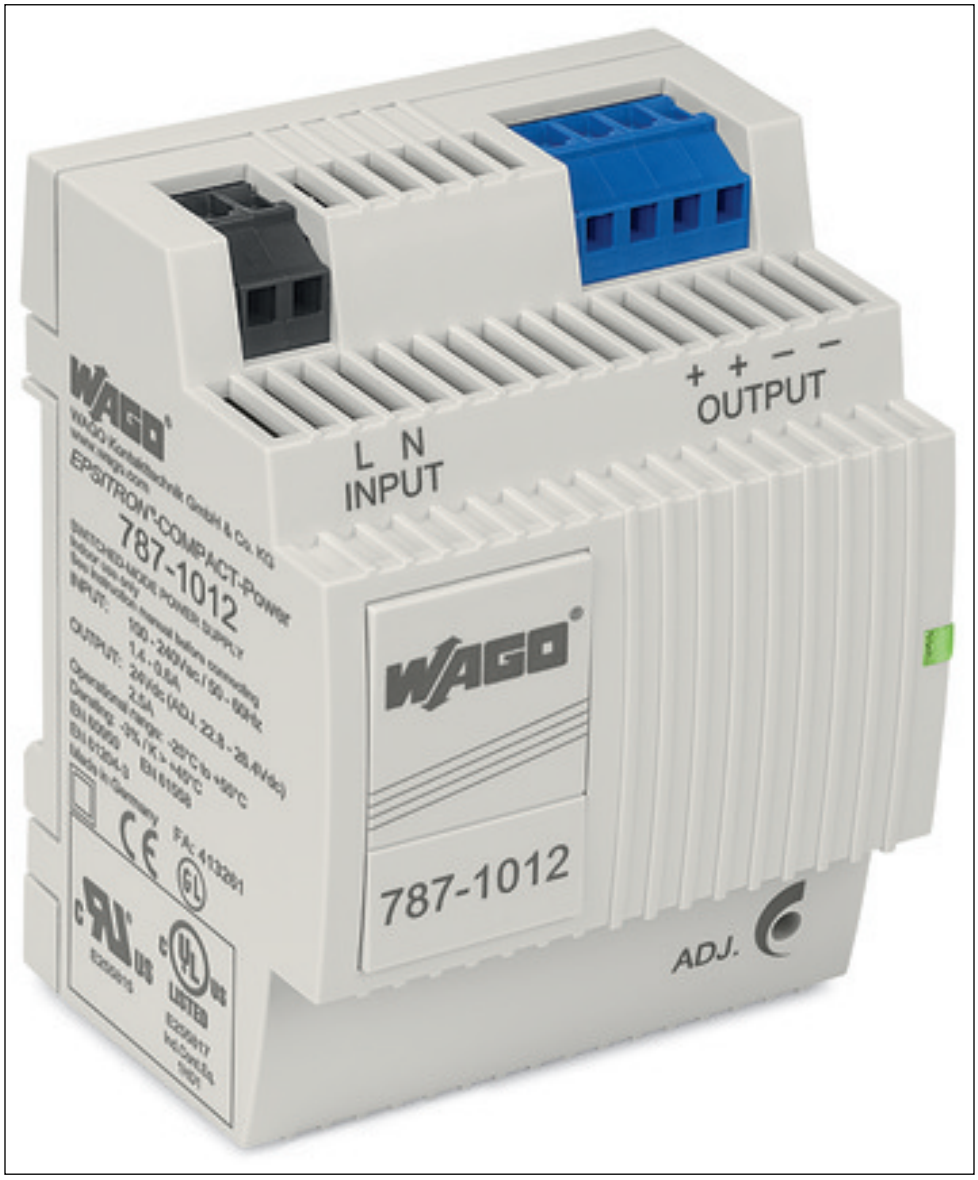
Inne

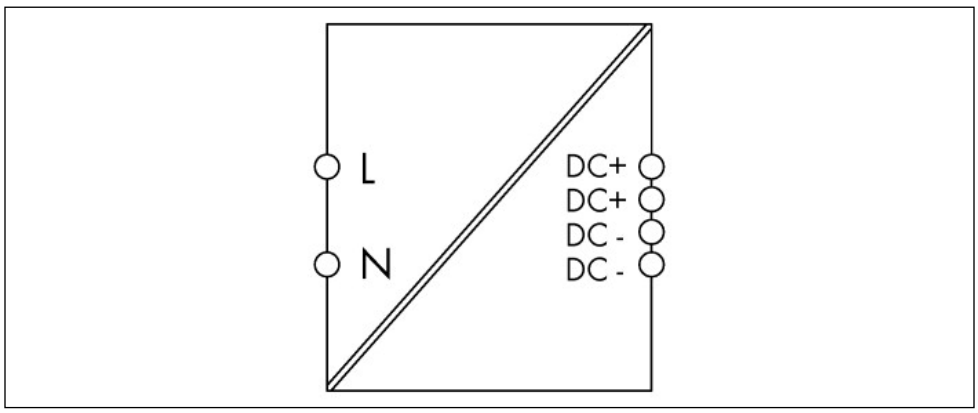
prąd załączeniowy	*< 30 A, NTC*
ochrona przeciwprzepięciowa	*< 40 V DC (w przypadku wystąpienia błędu)*

Dane techniczne	
klasa ochronności	*II*
ustawienie fabryczne	*24 V DC*
technika podłączania przewodu	*WAGO seria 740*
reakcja przy przeciążeniu	*prąd stabilizowany*
stopień zanieczyszczenia	*2 (zgodnie z EN 50178)*
MTBF	*> 500000 h*
zakres napięcia wejściowego	*85 V ... 264 V AC; 120 V ... 373 V DC*
zakres napięcia wyjściowego	*22,8 V ... 26,4 V DC do nastawiania*
częstotliwość	*44 Hz ... 66 Hz; 0 Hz*
nominalne napięcie wejściowe Uwe nom	*100 V ... 240 V AC*
prąd wejściowy Iwe	*1,4 A przy 110 V AC / 0,6 A przy 230 V AC*
prąd upływu	*1 mA typ.*
czas powrotu zasilania	*> 10 ms przy 110 V AC / > 80 ms przy 230 V AC*
wewnętrzne zabezpieczenie	*T 2 A / 250 V*
nominalne napięcie wyjściowe Uwy nom	*24 V DC (SELV)*
tętnienia resztkowe	*< 100 mVpp przy 20 MHz*
ograniczenie obciążenia	*-3 % / K (> 45 °C)*
uchyb regulacji [%]	*< 2 [%]*
ograniczenie prądu	*1,1 x Ia typ.*
możliwość pracy równoległej	*tak*
napięcie zwrotne	*maks. 30 V DC*
sprawność	*88 % typ.*
napięcie probiercze pierw.-wtórne [kV]	*4,2 kV DC [kV]*
stopień ochrony	*IP20 zgodnie z EN 60529*
sygnalizacja pracy	*LED zielona*
ochrona przeciwzwarciowa	*tak*
kategoria przepięć	*II*
zabezpieczenie przed pracą bez obciążenia	*tak*
jednodrutowy, montaż przy pomocy narzędzi	*0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG*
dł. odizolowania przewodu	*6 … 7 mm / 0.24 … 0.28 in*
dł. odizolowania przewodu 2	*6 … 7 mm / 0.24 … 0.28 in*
ciężar [g]	*255 [g]*
szerokość	*72 mm / 2.835 in*
wys.	*89 mm / 3.504 in*

Dane techniczne	
gł.	*59 mm / 2.323 in*
temperatura składowania	*-25 °C ... +80 °C*
normy / wymagania	*EN 60950, EN 61204-3, UL 60950, UL 508, GL*
rodzaj montażu	*szyna TS 35*
klasa klimatyczna	*3K3 (zgodnie z EN 60721)*
wilgotność względna	*5 % ... 96 % (niedozwolona kondensacja)*

Zdjęcia i schematy





Adres

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: 0571/887-0
Fax: 0571/887-169
http://www.wago.com
© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.