

ZASILACZ 1-FAZOWY, 20A, 480W, SERIA DIMENSION C GENERACJA 2

CP20.241

Zasilacz 24VDC/20A

- Prąd wyjściowy: 20A
- Sprawność: do 95,6%
- Szerokość: 48mm
- Rezerwa mocy: 20%

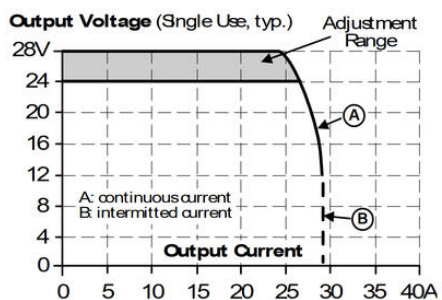
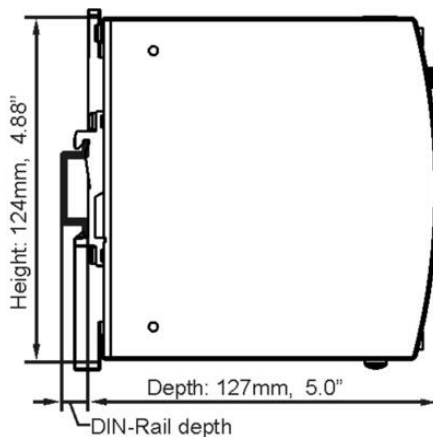
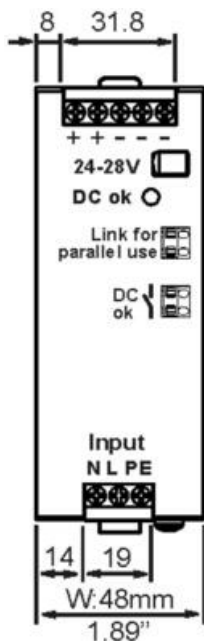
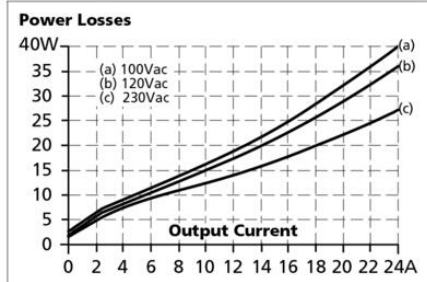
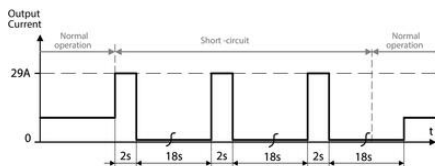
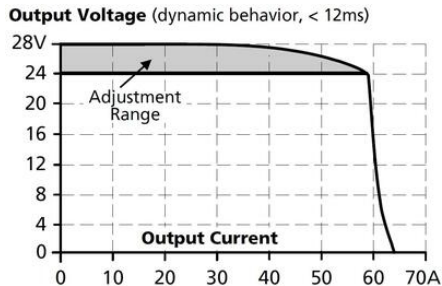
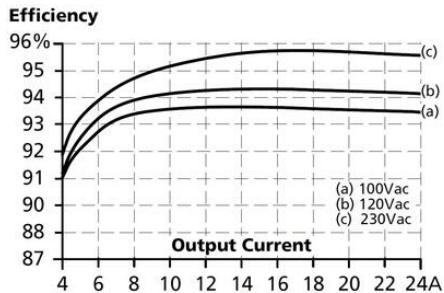
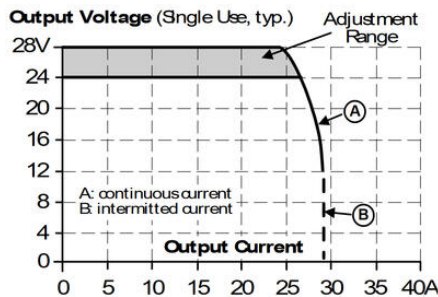


OPIS PRODUKTU

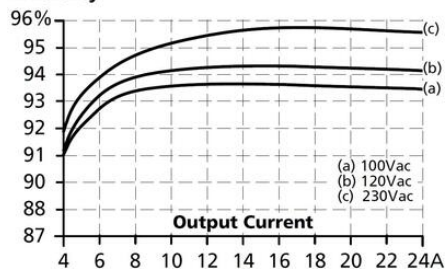
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aktywny filtr (PFC)	Tak
Czas podtrzymania przy 120 VAC, pełne obciążenie, typowo	32 ms
Czas podtrzymania przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	32 ms
Częstotliwość zasilania	50-60 ±6 %
Dopuszczenia	ATEX, CB, CE, CSA US, cULus, IECEx
Głębokość	127 mm
Liczba faz	1
Maksymalne napięcie wyjściowe	28 V DC
Masa	0,83 kg
Materiał obudowy	Aluminium
Minimalne napięcie wyjściowe	24 V DC
Moc	480 W
MTBF (IEC 61709) 230 V AC, max. obciążenie, +40 °C	590000 h
Napięcie wyjściowe	24 V DC

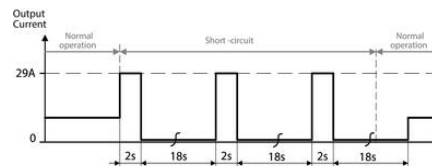
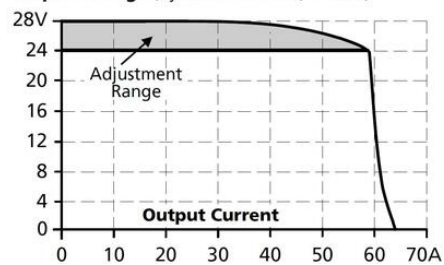
Napięcie zasilania AC	100-240 V
Napięcie zasilania AC (max)	264 V AC
Napięcie zasilania AC (min)	85 V AC
Napięcie zasilania DC	110-150 V
Napięcie zasilania DC (max)	180 V DC
Napięcie zasilania DC (min)	88 V DC
Prąd rozruchowy przy 120VAC (typowo)	10 A
Prąd rozruchowy przy 230VAC (typowo)	4,5 A
Prąd wyjściowy	20 A
Redukcja mocy od +60 ° C do +70 ° C	12 W/°C
Rodzaj zacisków	Śruba
Seria	Dimension C
Sprawność przy 120 VAC, pełne obciążenie, typowo	94,2 %
Sprawność przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	95,6 %
Sprawność przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	95 %
Stopień ochrony IP	IP20
Szerokość	48 mm
Temperatura maksymalna bez redukcji mocy	60 °C
Temperatura minimalna bez redukcji mocy	-25 °C
Tętnienia max.	50 mV pp
Type Power Supply	AC-DC
Typowy współczynnik mocy przy 120 VAC, przy pełnym obciążeniu	0,99
Typowy współczynnik mocy przy 230 VAC, przy pełnym obciążeniu	0,98
Wyjście przekaźnikowe DC-OK	Tak
Wysokość	124 mm
Zakres napięcia zasilania	Wide-range
Zużycie mocy przy 120 VAC	4,26 A
Zużycie mocy przy 230 VAC	2,23 A
Żywotność przy 120VAC, pełnym obciążeniu i temp. +40° C	60000 h
Żywotność przy 230VAC, pełnym obciążeniu i temp. +40° C	94000 h



Efficiency



Output Voltage (dynamic behavior, < 12ms)



Power Losses

