

**48V DC 1-FAZOWY, CP5 & CP10**

Zasilacz DIMENSION C, G2

CP10.481

Zasilacz 259W, 48 VDC, 5,4A

- Prąd wyjściowy: 5,4A
- Sprawność: 95,5%
- Szerokość: 39mm

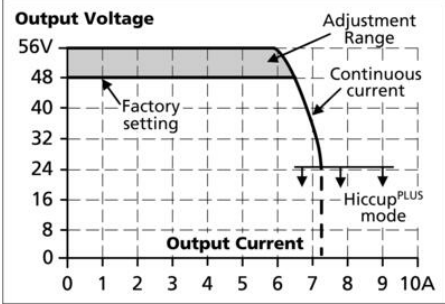
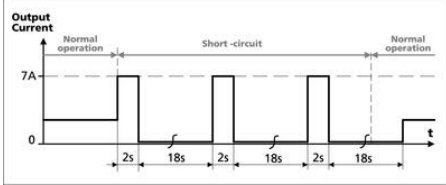
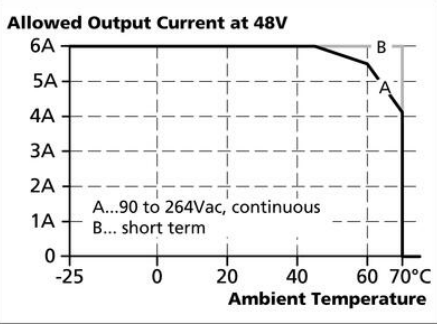
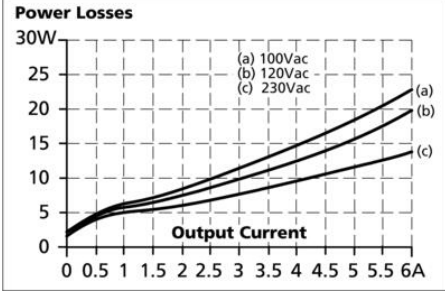
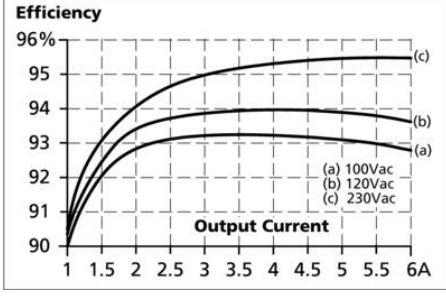
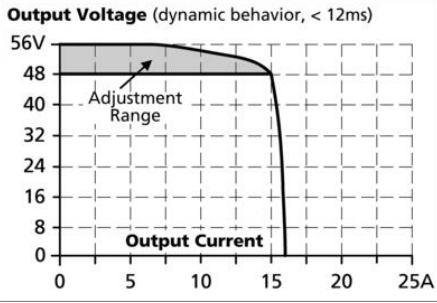
**OPIS PRODUKTU**

Zasilacze DIMENSION serii CP to wysokiej klasy moduły w średnim przedziale cenowym, bez kompromisów pod względem jakości, niezawodności i wydajności.

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

Aktywny filtr (PFC)	Tak
Czas podtrzymania przy 120 VAC, pełne obciążenie, typowo	34 ms
Czas podtrzymania przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	34 ms
Częstotliwość zasilania	50-60 ±6 %
Dopuszczenia	ABS, CB, CE, CSA, EX, GL, IECEx, UL
Głębokość	117 mm
Liczba faz	1
Maksymalne napięcie wyjściowe	56 V DC
Masa	0,6 kg
Materiał obudowy	Aluminium
Minimalne napięcie wyjściowe	48 V DC
Moc	260 W
MTBF (IEC 61709) 230 V AC, max. obciążenie, +40 °C	699000 h

Napięcie wyjściowe	48 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)	9 A
Prąd rozruchowy przy 230VAC (typowo)	7 A
Prąd wyjściowy	5,4 A
Redukcja mocy od +60 ° C do +70 ° C	6,5 W/°C
Rodzaj zacisków	Śruba
Seria	Dimension C
Sprawność przy 120 VAC, pełne obciążenie, typowo	93,8 %
Sprawność przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	95,5 %
Sprawność przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	94,5 %
Stopień ochrony IP	IP20
Szerokość	39 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	2,32 A
Zużycie mocy przy 230 VAC	1,2 A
Żywotność przy 120VAC, pełnym obciążeniu i temp. +40° C	77000 h
Żywotność przy 230VAC, pełnym obciążeniu i temp. +40° C	120000 h



Maximal wire length <sup>\*)</sup> for a fast (magnetic) tripping:

	0.75mm <sup>2</sup>	1.0mm <sup>2</sup>	1.5mm <sup>2</sup>	2.5mm <sup>2</sup>
C-2A	42m	49m	59m	109m
C-3A	13m	24m	28m	42m

\*) Don't forget to consider twice the distance to the load (or cable length) when calculating the total wire length (+ and - wire).

