

**FIEPOS 3-FAZOWY SERIA BASIC**

24-28 V DC, 300W lub 500W

FPT500.241-002-101

Zasilacz FIEPOS IP67 400VAC/24VDC, 500W

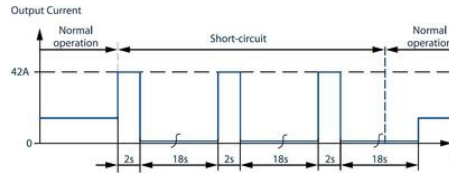
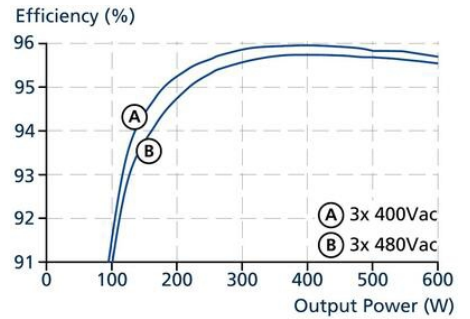
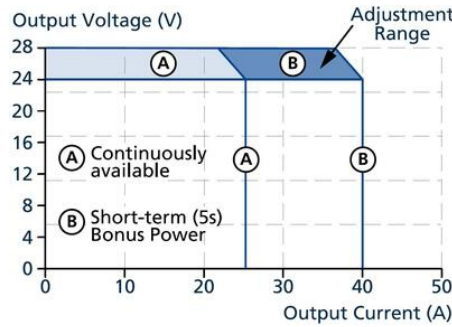
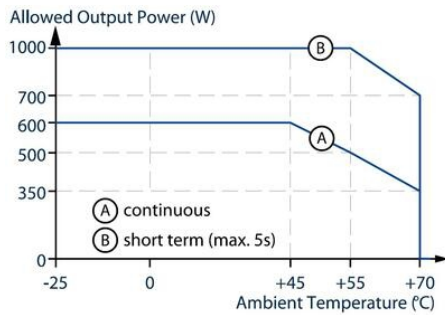
- IP54 lub IP65 / 67
- Sprawność >95%
- 20% ciągłej rezerwy mocy
- Bonuspower 600 lub 1000 W do 5s

**OPIS PRODUKTU****SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

Aktywny filtr (PFC)	Tak
Back-feeding loads	35V / 4 J
Czas podtrzymania przy 400 VAC, pełne obciążenie, typowo	24 ms
Częstotliwość zasilania	50-60 Hz ±6 %
DC-OK/IO-link connector	M12-A
Dopuszczenia	CB, CE, cULus

Głębokość	59 mm
Input connector	HAN Q4/2
IO-LINK	Nie
Liczba faz	3
Maksymalne napięcie wyjściowe	28 V DC
Masa	1,2 kg
Materiał obudowy	Aluminium
Minimalne napięcie wyjściowe	24 V DC
Moc	500 W
MTBF (IEC 61709) 400 V AC, max. obciążenie +40 °C	315000 h
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Napięcie zasilania AC	380-480
Napięcie zasilania AC (max)	552 V AC
Napięcie zasilania AC (min)	323 V AC
Output connectors	1x HAN Q4/0
Power drop from +55 °C to + 70 °C	10 W/°C
Prąd rozruchowy przy 400VAC (typowo)	2 A
Prąd wyjściowy	20,8 A
Prąd wyjściowy max.	41,7 A
Seria	FIEPOS Basic
Sprawność przy 400 VAC, typowo	94,2 %
Sprawność przy 400 VAC, pełne obciążenie, typowo	95,8 %
Stopień ochrony IP	IP65, IP67
Szerokość	182 mm
Temperatura maksymalna bez redukcji mocy	55 °C
Temperatura minimalna bez redukcji mocy	-25 °C
Tętnienia max.	100 mV pp
Total output power <+45°C	600 W
Total output power <+55°C	500 W
Total output power <+70°C	350 W
Total output power <5 s, <+55°C	1000 W
Total output power <5 s, <+70°C	700 W
Typowy współczynnik mocy przy 400 VAC, przy pełnym obciążeniu	0,94

Wyjście przekaźnikowe DC-OK	Tak
Wysokość	183 mm
Zużycie mocy przy 400 VAC	1,1 A
Żywotność przy 400VAC, pełnym obciążeniu i temp. +40° C	78000 h



- A. Input Connector
- B. Output Connector
- C. DC-OK Signal Connector
- D. Status LED
- E. LED Bar
- F. Set Mode and Up and Down Button

