

FIEPOS 1-FAZOWY SERIA EFUSED

24-28 V DC, 300W lub 500W

FPH500.245-024-103

- IP54 lub IP65 / 67
- Sprawność >95%
- Bonuspower 600 lub 1000 W do 5s
- Zintegrowane bezpieczniki elektroniczne



OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aktywny filtr (PFC)	Tak
Głębokość	59 mm
IO-LINK	Tak
Liczba faz	1
Maksymalne napięcie wyjściowe	28 V DC
Minimalne napięcie wyjściowe	24 V DC

Moc	500 W
MTBF (IEC 61709) 230 V AC, max. obciążenie, +40 °C	211000 h
Napięcie zasilania AC	200-240
Napięcie zasilania AC (max)	264 V AC
Napięcie zasilania AC (min)	170 V AC
Napięcie zasilania DC	200-300
Napięcie zasilania DC (max)	360 V DC
Napięcie zasilania DC (min)	170 V DC
Output connectors	M12-L
Prąd wyjściowy	20 A
Prąd wyjściowy max.	40,6 A
Prąd wyjściowy przy 24 VDC	20,8 A
Sprawność	95 %
Sprawność przy 230 VAC, pełne obciążenie, typowo	94,8 %
Stopień ochrony IP	IP65, IP67
Szerokość	181 mm
Temperatura maksymalna bez redukcji mocy	70 °C
Temperatura minimalna bez redukcji mocy	55 °C
Tętnienia max.	50 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
Wysokość	183 mm
Żywotność przy 230VAC, pełnym obciążeniu i temp. +40° C	65800 h