

**FIEPOS 3-FÁZOVÝ NAPÁJACÍ ZDROJ**

24-28 V DC, 300W alebo 500W

FPT500.241-002-101

- Krytie IP54 alebo IP65 / 67
- Účinnosť > 95%
- Trvalá výkonová rezerva + 20%
- Špičková výkonová rezerva + 50% (5s)

**POPIS PRODUKTU****ŠPECIFIKÁCIA**

Back-feeding loads	35V / 4 J
DC-OK/IO-link connector	M12-A
Frekvencia napájania	50-60 Hz ± 6 %
Hĺbka	59 mm
Hmotnosť	1,2 kg
Input connector	HAN Q4/2
IO-LINK	Nie
Kryt	Hliník
Max. teplota bez zníženia výkonu	55 °C
Min. teplota bez zníženia výkonu	-25 °C
MTBF (IEC 61709) 400 V AC, max zaťaž, +40 ° C	315000 h
Nárazový prúd pri 400 V AC typ.	2 A
Output connectors	1x HAN Q4/0
Počet fáz	3
Power drop from +55 °C to + 70 °C	10 W/°C
Prechodové javy	Áno

Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 400 V AC, typ. celková zát'az'	24 ms
Séria	FIEPOS Basic
Šírka	182 mm
Spotreba pri 400 V AC	1,1 A
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
Trieda krytia	IP65, IP67
Účinník pri 400 V AC, celková zát'az', typ.	0,94
Účinnosť pri 230 V AC, celková zát'az'	94,2 %
Účinnosť pri 400 V AC, typ.	95,8 %
Vstupné napätie AC	380-480
Vstupné napätie AC max.	552 V AC
Vstupné napätie AC min.	323 V AC
Výkon	500 W
Výška	183 mm
Výstup DC relé	Áno
Výstupné napätie	24 V DC
Výstupné napätie max.	28 V DC
Výstupné napätie min.	24 V DC
Výstupný prúd	20,8 A
Výstupný prúd max.	41,7 A
Zhoda s normami	CB, CE, cULus
Životnosť pri 4000 V striedavom prúde, pri plnom zaťažení a +40 ° C	78000 h
Zvlnenie max.	100 mV pp

