



Dopyt

**PULS**

## 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 $\pm$ 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

<b>Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 400 V AC, typ. celková záťaž</b>	24 ms
<b>Séria</b>	FIEPOS Basic
<b>Šírka</b>	182 mm
<b>Spotreba pri 400 V AC</b>	1,1 A
<b>Total output power &lt;+45°C</b>	600 W
<b>Total output power &lt;+55°C</b>	500 W
<b>Total output power &lt;+70°C</b>	350 W
<b>Total output power &lt;5 s, &lt;+55°C</b>	1000 W
<b>Total output power &lt;5 s, &lt;+70°C</b>	700 W
<b>Trieda krytia</b>	IP65, IP67
<b>Účinník pri 400 V AC, celková záťaž, typ.</b>	0,94
<b>Účinnosť pri 230 V AC, celková záťaž</b>	94,2 %
<b>Účinnosť pri 400 V AC, typ.</b>	95,8 %
<b>Vstupné napätie AC</b>	380-480
<b>Vstupné napätie AC max.</b>	552 V AC
<b>Vstupné napätie AC min.</b>	323 V AC
<b>Výkon</b>	500 W
<b>Výška</b>	183 mm
<b>Výstup DC relé</b>	Áno
<b>Výstupné napätie</b>	24 V DC
<b>Výstupné napätie max.</b>	28 V DC
<b>Výstupné napätie min.</b>	24 V DC
<b>Výstupný prúd</b>	20,8 A
<b>Výstupný prúd max.</b>	41,7 A
<b>Zhoda s normami</b>	CB, CE, cULus
<b>Životnosť pri 4000 V striedavom prúde, pri plnom zaťažení a +40 ° C</b>	78000 h
<b>Zvlnenie max.</b>	100 mV pp

