



Dopyt

PULS**FIEPOS 1-FÁZOVÝ NAPÁJACÍ ZDROJ**

24-28 V DC, 300W alebo 500W

FPS300.241-002-101

- 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 |
| Nárazový prúd pri 120 V AC typ. | 3 A |
| Nárazový prúd pri 230 V AC typ. | 6 A |
| Output connectors | 1x HAN Q4/0 |
| Počet fáz | 1 |
| Power drop from +55 °C to + 70 °C | 10 W/°C |
| Prechodové javy | Áno |

| | |
|--|---------------------|
| Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 120 V AC, typ. celková záťaž | 37 ms |
| Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 230 V AC, typ. celková záťaž | 37 ms |
| Séria | FIEPOS Basic |
| Šírka | 182 mm |
| Spotreba pri 120 V AC | 3,2 A |
| Spotreba pri 230 V AC | 1,68 A |
| Total output power <+45°C | 360 W |
| Total output power <+55°C | 300 W |
| Total output power <+70°C | 150 W |
| Total output power <5 s, <+55°C | 600 W |
| Total output power <5 s, <+70°C | 300 W |
| Trieda krytia | IP65, IP67 |
| Účinník pri 120 V AC, celková záťaž, typ. | 0,99 |
| Účinník pri 230 V AC, celková záťaž, typ. | 0,97 |
| Účinnosť pri 120 V AC, celková záťaž, typ. | 94,3 % |
| Účinnosť pri 230 V AC, typ. | 95,7 % |
| Účinnosť pri 230 V AC, typ. | 94,6 % |
| Vstupné napätie AC | 100-240 V |
| Vstupné napätie AC max. | 264 V AC |
| Vstupné napätie AC min. | 85 V AC |
| Vstupné napätie DC | 110-300 V |
| Vstupné napätie DC max. | 360 V DC |
| Vstupné napätie DC min. | 88 V DC |
| Výkon | 300 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 | 12,5 A |
| Výstupný prúd max. | 25 A |
| Zhoda s normami | CB, CE, UKCA, cULus |
| Zvlnenie max. | 50 mV pp |

