



ZDROJ 1-FÁZOVÝ, 12 V DC , SÉRIA MINILINE

Série ML30.102, ML50.102

ML100.100

Pulzný zdroj 24 V DC / 4,2 A

- Výstupný prúd 2,5 A alebo 4,5 A
- Vysoká účinnosť
- Priestorovo úsporný
- Pripojenie pružinovými svorkami
- Záruka 3 roky



POPIS PRODUKTU

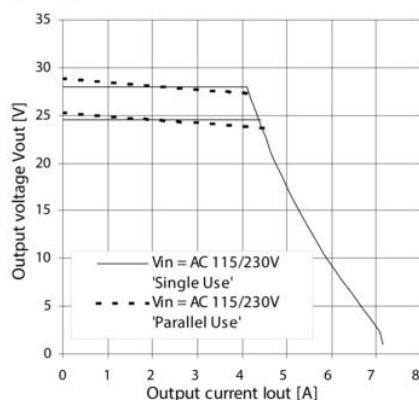
Séria Puls Miniline sa vyznačuje kompaktnými rozmermi, spoľahlivosťou a dlhou životnosťou s vysokou účinnosťou, čo spôsobuje nízke straty energie a nízke teploty v rozvádzači. Napájacie jednotky majú šírku len 45 mm a majú pružinové spojenie, čo znamená rýchlejšiu inštaláciu.

ŠPECIFIKÁCIA

Frekvencia napájania	50-60 ±6 %
Hĺbka	103 mm
Hmotnosť	0,36 kg
Kryt	ABS-plast
Max. teplota bez zníženia výkonu	60 °C
Min. teplota bez zníženia výkonu	-10 °C
MTBF (IEC 61709) 230 V AC, max zaťaž, 40 ° C	500000 h
Nárazový prúd pri 120 V AC typ.	22 A
Nárazový prúd pri 230 V AC typ.	37 A
Počet fáz	1
Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 120 V AC, typ. celková záťaž	20 ms
Preklenutie krátkodobého výpadku v sieti pri 230 V AC, typ. celková záťaž	40 ms

Rozsah vstupného napätia	Auto-select
Séria	Miniline
Šírka	73 mm
Spotreba pri 120 V AC	2,1 A
Spotreba pri 230 V AC	1 A
Trieda krytia	IP20
Úbytok výkonu od +60 ° C do +70 ° C	2,5 W/°C
Účinník pri 120 V AC, celková zát'az, typ.	0,55
Účinník pri 230 V AC, celková zát'az, typ.	0,55
Účinnosť pri 230 V AC, typ.	90 %
Vstupné napätie AC	100-120, 220-240 V
Vstupné napätie AC max.	264 V AC
Vstupné napätie AC min.	85 V AC
Vstupné napätie DC	290 V
Vstupné napätie DC max.	375 V DC
Vstupné napätie DC min.	220 V DC
Výkon	100 W
Výška	75 mm
Výstupné napätie	24 V DC
Výstupné napätie max.	28 V DC
Výstupné napätie min.	24 V DC
Výstupný prúd	4,2 A
Zhoda s normami	CB, CE, CSA, GL, UL
Zvlnenie max.	50 mV pp

Output characteristic V_{out} / I_{out} (min.)



Efficiency (@ $V_{out} = 24.5V$, typ.)

