

## 2-FASET, 24V DC, 4,2A STRØMFORSYNING

PULS Miniline

ML100.200

Strømforsyning 380-480V AC 24V DC 4,2A

- 380-480 V AC
- Op til 90 % virkningsgrad
- Kompakte mål
- 380-480 V AC



### PRODUKTBESKRIVELSE

Strømforsyning til 2-faset forsyning, der er velegnet til applikationer, hvor der ikke findes en nulleleder og som erstatning for mellemtransformere. 2-faset tilslutning kræver færre kabler og sikringer, hvilket giver en omkostningsbesparende løsning. Effektivitet op til 90 % giver en lang levetid og lav varmeudvikling. Det kompakte format sparer plads i skabet. Der findes også en model med NEC class 2-udførelse til installation i Nordamerika.

### SPECIFIKATIONER

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| Indgangsspænding AC                                 | 380-480 V  |
| Indgangsspænding AC min                             | 323 V AC   |
| Indgangsspænding AC max                             | 552 V AC   |
| Startstrøm ved 400 V AC. typisk                     | 36 A       |
| Spændingsområde på forsyningen                      | Wide-range |
| Effektfaktor ved 400 V AC, fuld belastning. typisk  | 0,6        |
| Antal faser                                         | 2          |
| Udgangsspænding DC                                  | 24 V DC    |
| Udgangsspænding min                                 | 24 V DC    |
| Udgangsspænding max                                 | 28 V DC    |
| Udgangsstrøm                                        | 4,2 A      |
| Effekt                                              | 100 W      |
| Virkningsgrad ved 400 V AC, fuld belastning. typisk | 89,5 %     |

MTBF (IEC 61709) 400 V ac, max loan, +40 °C 1594000 h

Bredde 72,5 mm

Højde 75 mm

Dybde 103 mm

Vægt 0,36 kg

Godkendelser CB, CE, CSA, GL, UL

Holdetid ved 400 V AC, fuld belastning. Typisk 48 ms

IP-klasse IP20

Type klemme Fjederklemme

Materiale kapsling ABS-plast

Netfrekvens 50-60 ±6 %

Rippel, max 50 mV pp

Serie Miniline

Strømforbrug ved 400V AC 0,46 A

Reduktion strøm over +60 til +70 ° C 2,5 W/°C

Temperaturområde uden reduktion fra -10 °C

Temperaturområde uden reduktion til 60 °C

Type strømforsyning AC-DC

