

STRØMFORSYNING MINILINE 1

Fra 5- 48 V DC

ML30.101

Strømforsyning 85-240V AC/5-5,5V DC 5A

- Fra 1-5 A
- 45 mm og 73 mm bredde
- Plasthus
- Fjærtilkoblinger



PRODUKTBESKRIVELSE

Puls strømforsyninger kjennetegner høy kvalitet, driftssikkerhet og lang levetid. Samtlige strømforsyninger i serien har en høy virkningsgrad som medfører lite effekttap og lav temperatur i el-skabet. Strømforsyningene er kompakte og har en bredde på 45 mm og har fjærtilkobling som gir en hurtig installasjon.

TEKNISKE DATA

INNGANGSDATA

Inngangsspenning AC	100-240 V
Inngangsspenning AC min.	85 V AC
Inngangsspenning AC maks.	264 V AC
Inngangsspenning DC	110-300 V
Inngangsspenning DC min.	85 V DC
Inngangsspenning DC maks.	370 V DC
Innsrusningsstrøm ved 120 V AC. Typisk verdi	17 A
Innsrusningsstrøm ved 230 V AC. Typisk verdi	35 A
Innspenningsområde	Wide-range
Effektfaktor ved 120 V AC, full last. Typisk verdi	0,51
Effektfaktor ved 230 V AC, full last. Typisk verdi	0,44
Antall faser	1

UTGANGSDATA

Utgangsspenning	5 V DC
Utgangsspenning min.	5 V DC
Utgangsspenning maks.	5,5 V DC
Utgangsstrøm	5 A
Effekt	25 W

VIRKNINGSGRAD/LEVETID/MTBF

Virkningsgrad ved 230 V AC, full last. Typisk verdi	80 %
MTBF (IEC 61709) 230 V AC, Maks. last, +40 °C	1963000 h

MÅL

Bredde	45 mm
Høyde	75 mm
Dybde	91 mm
Vekt	0,24 kg

ØVRIGE DATA

Godkjenninger	CB, CE, CSA, GL, NEC Class 2, UL
Holdetid ved 120 V AC, full last. Typisk verdi	22 ms
Holdetid ved 230 V AC, full last. Typisk verdi	170 ms
IP-klasse	IP20
Tilkoblingstype	Kraftig fjærtilkobling
Materiale kapsling	ABS-plast
Nettfrekvens	50-60 ±6 %
Primærsikring	Min. 10 A (B-kar) eller 6 A (C-kar).
Rippel maks.	50 mV pp
Serie	Miniline
Strømforbruk ved 120V AC	0,6 A
Strømforbruk ved 230V AC	0,35 A
Strømreduisering over +60 til +70 °C	0,5 W/°C
Temperaturområde uten strømreduksjon fra	-10 °C
Temperaturområde uten strømreduksjon til	60 °C
Type strømforsyning	AC-DC

