

1-FASET, 12V DC, 2,5A OG 4,2A STRØMFORSYNING

PULS Miniline

ML30.102

Strømforsyning 85-264V AC 12V DC 2,5A

- Op til 89 % virkningsgrad
- Pladsbesparende
- Håndterer høje start-/overbelastningsstrømme
- Fjedertilslutning



PRODUKTBESKRIVELSE

Puls Miniline-serien er karakteriseret ved kompakte mål, pålidelighed og lang levetid med høj effektivitet, hvilket sikrer et lavt energitab og lav temperatur i elskabet. Strømforsyningen er blot 45 mm bred, og har fjederforbindelser, hvilket betyder hurtigere installation.

SPECIFIKATIONER

Indgangsspænding AC	100-240 V
Indgangsspænding AC min	85 V AC
Indgangsspænding AC max	264 V AC
Indgangsspænding DC	110-300 V
Indgangsspænding DC min	85 V DC
Indgangsspænding DC max	375 V DC
Startstrøm ved 120 V AC. typisk	17 A
Startstrøm ved 230 V AC. typisk	35 A
Spændingsområde på forsyningen	Wide-range
Effektfaktor ved 120 V AC, fuld belastning. typisk	0,53
Effektfaktor ved 230 V AC, fuld belastning. typisk	0,53
Antal faser	1
Udgangsspænding DC	12 V DC

Udgangsspænding min	10 V DC
Udgangsspænding max	12 V DC
Udgangsstrøm	2,5 A
Effekt	30 W
Virkningsgrad ved 230 V AC, fuld belastning. typisk	84 %
MTBF (IEC 61709) 230 V AC, maks. Belastning, +40 ° C	650000 h
Bredde	45 mm
Højde	75 mm
Dybde	91 mm
Vægt	0,24 kg
Godkendelser	CB, CE, CSA, NEC Class 2, UL
Holdetid ved 120 V AC, fuld belastning. Typisk	18 ms
Holdetid ved 230 V AC, fuld belastning. typisk	170 ms
IP-klasse	IP20
Type klemme	Fjederklemme
Materiale kapsling	ABS-plast
Netfrekvens	50-60 ±6 %
Rippel, max	10 mV pp
Serie	Miniline
Strømforbrug ved 120V AC	0,6 A
Strømforbrug ved 230V AC	0,25 A
Reduktion strøm over +60 til +70 ° C	0,8 W/°C
Temperaturområde uden reduktion fra	-10 °C
Temperaturområde uden reduktion til	60 °C
Type strømforsyning	AC-DC
Aktivt transientfilter	Ja

