

3-FASET IP 65/67, 24-28 V DC, 300W STRØMFORSYNING

FIEPOS Basic

FPT300.242-002-101

- Virkningsgrad >95%
- 20% kontinuerlig effektreserve
- 50% bonuseffekt 5s

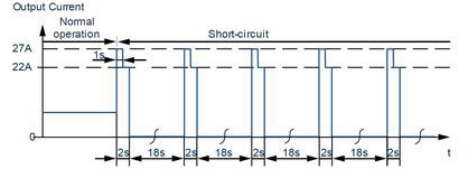
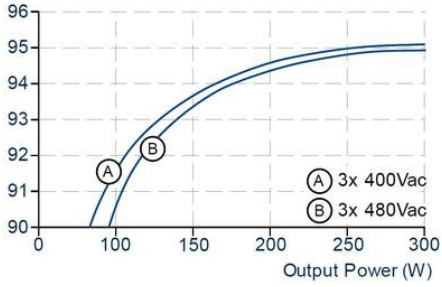
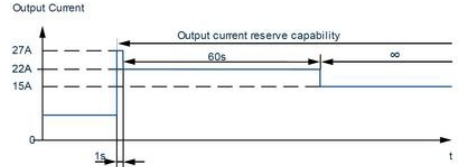
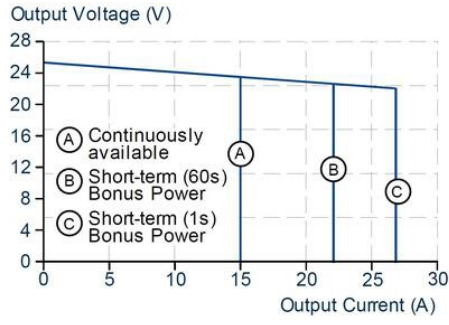
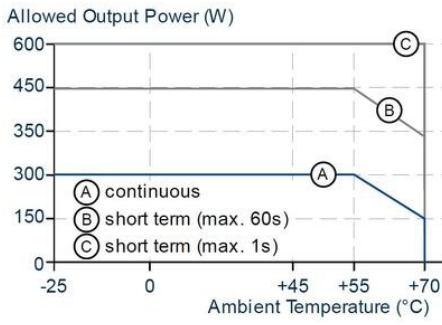


PRODUKTBESKRIVELSE

SPECIFIKATIONER

Aktivt transientfilter	Ja
Antal faser	3
Back-feeding loads	35V / 4,3 J
Bredde	182 mm
DC-OK relæudgang	Ja
DC-OK/IO-link connector	M12-A
Dybde	59 mm
Effekt	300 W
Effektfaktor ved 400 V AC, fuld belastning. typisk	0,9
Efficiency At 400 V AC. Typical	93,6 %
Godkendelser	CB, CE, cULus
Holdetid ved 400 V AC, fuld belastning. Typisk	25 ms
Højde	183 mm
Indgangsspænding AC	380-480
Indgangsspænding AC max	552 V AC
Indgangsspænding AC min	323 V AC

Input connector	HAN Q4/2
IO-LINK	Nej
IP-klasse	IP65, IP67
Lifetime at 400 V ac, full load and +40 ° C	235000 h
Materiale kapsling	Aluminium
MTBF (IEC 61709) 400 V ac, max loan, +40 ° C	838000 h
Netfrekvens	50-60 Hz ±6 %
Output connectors	1x HAN Q4/0
Power drop from +55 °C to + 70 °C	10 W/°C
Rippel, max	100 mV pp
Serie	FIEPOS Basic
Startstrøm ved 400 V AC. typisk	2 A
Strømforbrug ved 400V AC	0,5 A
Temperaturområde uden reduktion fra	-25 °C
Temperaturområde uden reduktion til	55 °C
Total output power <+45°C	360 W
Total output power <+55°C	300 W
Total output power <+70°C	150 W
Total output power <1 min	484 W
Total output power <1 s	640 W
Total output power <5 s, <+55°C	600 W
Udgangsspænding DC	24 V DC
Udgangsspænding max	24 V DC
Udgangsspænding min	24 V DC
Udgangsstrøm	12,5 A
Udgangsstrøm max	25 A
Vægt	1,2 kg
Virkningsgrad ved 400 V AC, fuld belastning. typisk	95 %



- A. Input Connector
- B. Output Connector
- C. DC-OK Signal Connector
- D. DC-OK LED
- E. DC-NOT-OK LED
- F. Overload LED

