

NETTFILTER 1-FASE

Serie 2060

FN2060-1-06
FILTER. 2-STAGE 1A/1-PHASE. FLAT PIN

- 1-30 A
- Tostegsfilter
- Høy demping
- DC-400 Hz



PRODUKTBESKRIVELSE

Schaffner FN2060 er en serie to-trinns filtre med gode dempingsegenskaper for både symmetriske og asymmetriske forstyrrelser.

Filtrene er egnet for en rekke bruksområder / applikasjoner hvor det stilles høye krav til dempingen. Typiske applikasjoner er PLS og systemer hvor du vil unngå forstyrrelser mellom de forskjellige delene av systemet.

MERK! Ved likespenning bør nominell strøm reduseres med 10-20% for å unngå metning av den ringformede kjernen, noe som eventuelt vil resultere i dårligere ytelse. Dersom jordfeilbryter brukes må du kontrollere at den totale lekkasjestrømmen ikke overstiger den innstilte verdien til jordfeilbryteren.

TEKNISKE DATA

Driftsspenning maks.	250 V AC
Flammeklasse	UL94-V2
Frekvens	DC-400 Hz
Godkjenninger	CSA 22.2 N°8 1986, EN60939, IEC 60939, UL 1283
Høy potensiell testspenning "Hipot"	P->PE 2000 V AC, 2 s. P->N 1100 V DC, 2 s.
Induktans	12 mH
Kapasitans Cx	0,22 µF
Kapasitans Cy	4,7 nF
Lekkasjestrøm per fase maks.	0,734 mA
MTBF (Mil-HB-217F)	950000 h @ 40° C, 230 V AC
Nominell strøm ved +40 °C	1 A
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	100 °C

