

NETTFILTER 3-FASE

Serie FN351

FN351-16-29
FILTER. 3-PHASE 16A. TERMINAL

- 5-280 A
- Høy demping
- Bygger lite i høyden
- DC-60 Hz



PRODUKTBESKRIVELSE

Schaffner FN351 er en serie 3-fasefiltre med høy demping av både symmetriske og asymmetriske forstyrrelser. Filtrene bygger lite i høyden, noe som er fordelaktig når de er montert på enden eller i bunnen av et elektrisk skap.

Filtrene er egnet for en rekke bruksområder og er utstyrt med klemmeblokker, noe som gir en rask og sikker installasjon.

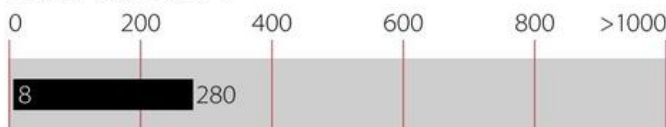
MERK! Ved likespenning bør nominell strøm reduseres med 10-20% for å unngå metning av den ringformede kjernen, noe som eventuelt vil resultere i dårligere ytelse. Dersom jordfeilbryter brukes må du kontrollere at den totale lekkasjestrømmen ikke overstiger den innstilte verdien til jordfeilbryteren.

Performance indicators

Attenuation performance



Rated current [A]



Typical applications

- Three-phase motor drives
- Inverters and converters
- Industrial automation equipment
- UPS
- SMPS
- General purpose three-phase filtering

TEKNISKE DATA

Driftsspenning maks.	440 V AC
Flammeklasse	UL94-V2
Frekvens	DC-60 Hz
Godkjenninger	CSA 22.2 N°8 1986, EN60939, IEC60939, UL 1283
High Potential Test Voltage "Hipot"	P->E 2600 V DC, 2 s. P->P 1900 V DC, 2 s.
IP-klasse	IP20
Lekkasjestrøm per fase maks.	1,9 mA
MTBF (Mil-HB-217F)	135000 h @ 40° C, 400 V AC
Nominell strøm ved +40 °C	16 A

Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	85 °C
Tilkobling	Skruklemme
Typical Converters	5,5 kW
Vekt	1,3 kg

