

NÄTFILTER - 1-FAS/2-FAS

Serie FN2410/2412

FN2412-8-44

Nätfilter 1-steg, 1-fas/8 A. Plintanslutning

- 8-100 A
- Montage på DIN-skena upp till 45 A
- Mycket hög dämpning



PRODUKTBESKRIVNING

Schaffner FN2410/2412 är en serie 1-stegsfilter med mycket bra dämpegenskaper, även vid full belastning. Med typ H är märkspänningen 520 V vilket ger möjlighet till 2-fas applikationer.

Schaffner FN2412 (upp t.o.m 45 A) är försett med fäste för 35 mm DIN-skena.
Kabelanslutningarna är beröringsskyddade skruvplintar vilket ger maximal säkerhet.

OBS! Vid DC-spänning ska man reducera den nominella strömmen med 10-20 % för att undvika att ringkärnan mätts vilket ger en sämre prestanda.
Används jordfelsbrytare så kontrollera att den totala läckströmmen ej överskrider inställt värde på jordfelsbrytaren.

TEKNISK DATA

| | |
|--|---|
| Anslutning | Skruvplint |
| Antal faser | 1 |
| Arbetspänning max | 250 V AC |
| Flamklass | UL94-V2 |
| Frekvens | DC-400 Hz |
| Godkännanden | CSA 22.2 N°8 1986, EN60939, IEC60939, UL 1283 |
| High Potential Test Voltage "Hipot" | P->PE 2000 V AC, 2 s. P->N 1100 V DC, 2 s. |
| Läckström per fas max | 3,4 mA |
| MTBF (Mil-HB-217F) | 1200000 h @ 50° C, 250 V AC |
| Nominell ström vid +50 °C | 8 A |
| Temperaturområde från | -25 °C |
| Temperaturområde till | 100 °C |

Vikt 0,4 kg

Överlast max 1,5x nominell ström under 1 minut, en gång per timme.

8 to 45 A types

