

NÄTFILTER - 3-FAS+N

Serie FN355

FN355-6-05

Nätfiltre 3-fas+N, 400 V AC/6 A. Flatstiftsanslutning

- 3-20 A
- Extremt kompakt design
- Låg läckström



PRODUKTBESKRIVNING

Schaffner FN355 är en serie enstegsfilter för 3-fas+N med mycket små fysiska mått. Anslutningarna upp t.o.m. 10 A är av flatstiftmodell, 20 A filtret har skruvanslutningar.

Filtret lämpar sig för applikationer där störningarna är måttliga och där platsbrist råder.

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 måste man kontrollera att den totala läckströmmen ej överskrider inställt värde på jordfelsbrytaren.

TEKNISK DATA

Anslutning	Flatstift
Arbetsspänning max	440 V AC
Flamklass	UL94-V2
Frekvens	DC-440 Hz
Godkännanden	CSA 22.2 N°8 1986, EN60939, IEC60939, UL 1283
High Potential Test Voltage "Hipot"	P->E 2000 V DC, 2 s. P->P 1900 V DC, 2 s.
IP-klass	IP00
Läckström per fas max	0,07 mA
MTBF (Mil-HB-217F)	850000 h @ 40° C, 230 V AC
Nominell ström vid +40 °C	6 A
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	100 °C
Vikt	0,25 kg
Överlast max	1,5x nominell ström under 1 min, en gång per timme.

