



## SIŤOVÝ FILTR 1-FÁZOVÝ

Řada UN2010

FN2010-1-06

Síťový filtr 1-stupňový, 1-fázový/1 A. Pripojení plochým kolíkem

- 1-60 A
- Dlouhá životnost
- Vhodné pro velké množství aplikací
- DC-400 Hz



### POPIS PRODUKTU

**FN2010** je populární řada filtrů pro proudy mezi 1-60 A, které se hodí pro řadu různých aplikací, kde je známa požadovaná útlum. **FN2010** filtry jsou také k dispozici jako dvoustupňové filtry, série FN2060 a FN2070, pro aplikace, kde je vyžadován vyšší útlum. **POZOR!** Při DC napětí je třeba snížit jmenovitý proud o 10-20 %, aby se předešlo nasycení jádra, což by vedlo k horšímu výkonu. Pokud se používají proudové chrániče, zkontrolujte, že celkový unikající proud nepřekračuje nastavenou hodnotu na proudovém chrániči.

### SPECIFIKACE

Capacitance Cx	0,1 $\mu$ F
Capacitance Cy	4,7 nF
Frekvence	DC-400 Hz
High Potential Test Voltage "Hipot"	P->PE 2000 V AC, 2 s. P->N 1100 V DC, 2 s (30 A & 60 A). P->N 760 V DC, 2 s (1-20 A).
Hmotnost	0,065 kg
Indukce	12 mH
Leakage Current Per Phase Max	0,74 mA
MTBF (Mil-HB-217F)	1250000 h @ 40° C, 230 V AC
Operating Voltage Max	250 V AC
Počet fází	1
Procesní připojení	Plochá zástrčka
Provozní teplota max.	100 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Rated Current, At 40 ° C	1 A

<b>Resistance</b>	1000 k $\Omega$
<b>Shoda s normami</b>	CSA 22.2 N°8 1986, EN60939, IEC60939, UL 1283
<b>Třída hořlavosti</b>	UL94-V2

1 and 3 A types

