



# SIŤOVÝ FILTR 1-FÁZOVÝ

Řada UN2010

FN2010-16-06

Síťový filtr 1-stupňový, 1-fázový/16 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	0,14 kg
Indukce	0,7 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
Procesní připojení	Plochá zástrčka
Provozní teplota max.	100 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Rated Current, At 40 ° C	16 A
Resistance	1000 k $\Omega$

16 and 20 A types

