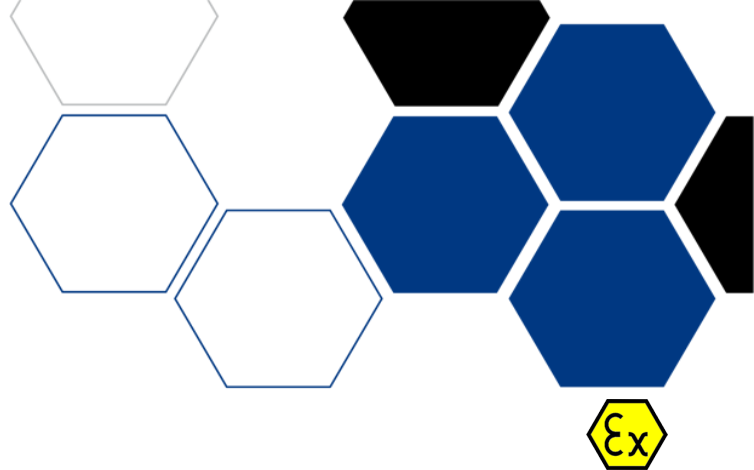




PLC-FIL-16

FILTR SIECIOWY PLC-FIL-16

Filtr sieciowy PLC-FIL-16 zabezpiecza sieć PLC przed zakłóceniami przenoszonymi się za pośrednictwem przewodów zasilających, generowanych przez inne urządzenia elektryczne np. silniki elektryczne, tyrystorowe układy "soft-start", przemienniki częstotliwości, itp.

Dodatkowo pełni funkcję zabezpieczenia antyprzepięciowego.

Może pracować jako element systemu PLC-16 lub jako osobne urządzenie filtrujące napięcie zasilające np. w instalacjach oświetleniowych.

Pełny opis

Filtr sieciowy PLC-FIL-16 zabudowany jest w certyfikowanych obudowach ognioszczelnych produkcji BOHAMET. Urządzenie wyposażone w dwa wpusty ZW25M o zakresie dławienia 15-25mm umożliwiające przelotowe dołączenie do sieci zasilającej. W skład urządzenia wchodzi dwie listwy zaciskowe, wyłącznik nadprądowy, filtr sieciowy FIL-EMC i antyprzepięciowy FIL-VAR. W pokrywie urządzenia zabudowany został wziernik ognioszczelny umożliwiający sprawdzenie położenia wyłącznika nadprądowego bez konieczności otwierania obudowy.

Cechy/specyfikacja techniczna

Nazwa parametru	Wartość [jednostka]
Znamionowe napięcie zasilania	100 - 240 VAC
Częstotliwość napięcia zasilającego	50 - 60 Hz
Prąd maksymalny	16A
Oznakowanie ATEX	I M2 Ex d I Mb
Stopień ochrony	IP54
Zakres temperatury otoczenia	-20 do 40 st. C
Masa	17kg
Wymiary zewnętrzne	444 x 134 x 170 mm

KATEGORIA:

MEDIA KONWERTERY

CERTYFIKATY



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09