



## Magnetische afscherming voor foutstroomspoel PFR-W-70

Type PFR-WMA-70  
Catalog No. 286002

Afbeelding soortgelijk

## Leveringsprogramma

Beschrijving		Niet UL/CSA goedgekeurd
Toepasbaar voor		PFR-W-70
<b>aanwijzingen</b>		
Nodig voor lastcircuits met hoge inschakelstromen > 4 x I <sub>n</sub> , zoals bijv. motoren en condensatoren.		

## Technische gegevens

## Elektrisch

normen en bepalingen		IEC
----------------------	--	-----

## Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Typebeproeving IEC/EN 61439		
10.2 sterkte van materialen en delen		
10.2.2 Corrosiebestendigheid		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.1 Warmtebestendigheid van omhulling		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.2 Bestendigheid van kunststoffen tegen normale warmte		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.3 Bestendigheid van kunststoffen tegen buitengewone warmte		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.5 Optillen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.6 Slagtest		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.7 Opschriften		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.4 Lucht- en kruipwegen		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.6 Inbouw van bedrijfsmiddelen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.7 Interne stroomcircuits en verbindingen		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.8 Aansluitingen van extern ingevoerde aders		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9 Isolatie-eigenschappen		
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.3 Stootspanningsvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.10 Opwarming		Verwarmingsberekening is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. Eaton levert de gegevens over vermogensverlies van de apparaten.
10.11 Kortsluitvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.12 EMC		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.13 Mechanische functie		Voor het apparaat is aan de eisen voldaan, voor zover informatie van de montagehandleiding (IL) in acht worden genomen.

## Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Lekstroom-relais voor vermogensschakelaar (EC001021)		
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Vermogensschakelaar, vermogensscheidingschakelaar (LS) / Foutstroomactivator voor vermogensschakelaar (ecl@ss10.0.1-27-37-04-11 [AKF009013])		
Nom. stuurspanning U <sub>s</sub> bij AC 50HZ	Volt	0 - 0

Nom. stuurspanning $U_s$ bij AC 60HZ	Volt	0 - 0
Nom. stuurspanning $U_s$ bij DC	Volt	0 - 0
Nom. foutstroom	Amp	0 - 0
Max. opkomvertragingstijd	Milliseconde	
Vertragingstijd, instelbaar		Neer
Max. nom. bedrijfsspanning $U_e$	Volt	0

## Afmetingen

