



Wandler, für FI-Relais, Innendurchmesser. 30mm

Typ **PFR-W-30**
 Katalog Nr. **285559**

Abbildung ähnlich

Lieferprogramm

Beschreibung			in Kombination mit Fehlerstromrelais PFR Nicht UL/CSA approbiert
Durchmesser	∅	mm	30
Bemessungsbetriebsspannung	U _e	V AC	690 V 50/60 Hz
Hinweise			
incl. Befestigungsclip für DIN Hutschienenmontage			

Technische Daten

Elektrisch

Normen und Bestimmungen			IEC
Bemessungsspannung der Relaiskontakte		V AC/DC	690V (50/60 Hz)

Mechanisch

Montage			inkl. Befestigungsclip für DIN-Hutschienenmontage
---------	--	--	---------------------------------------------------

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

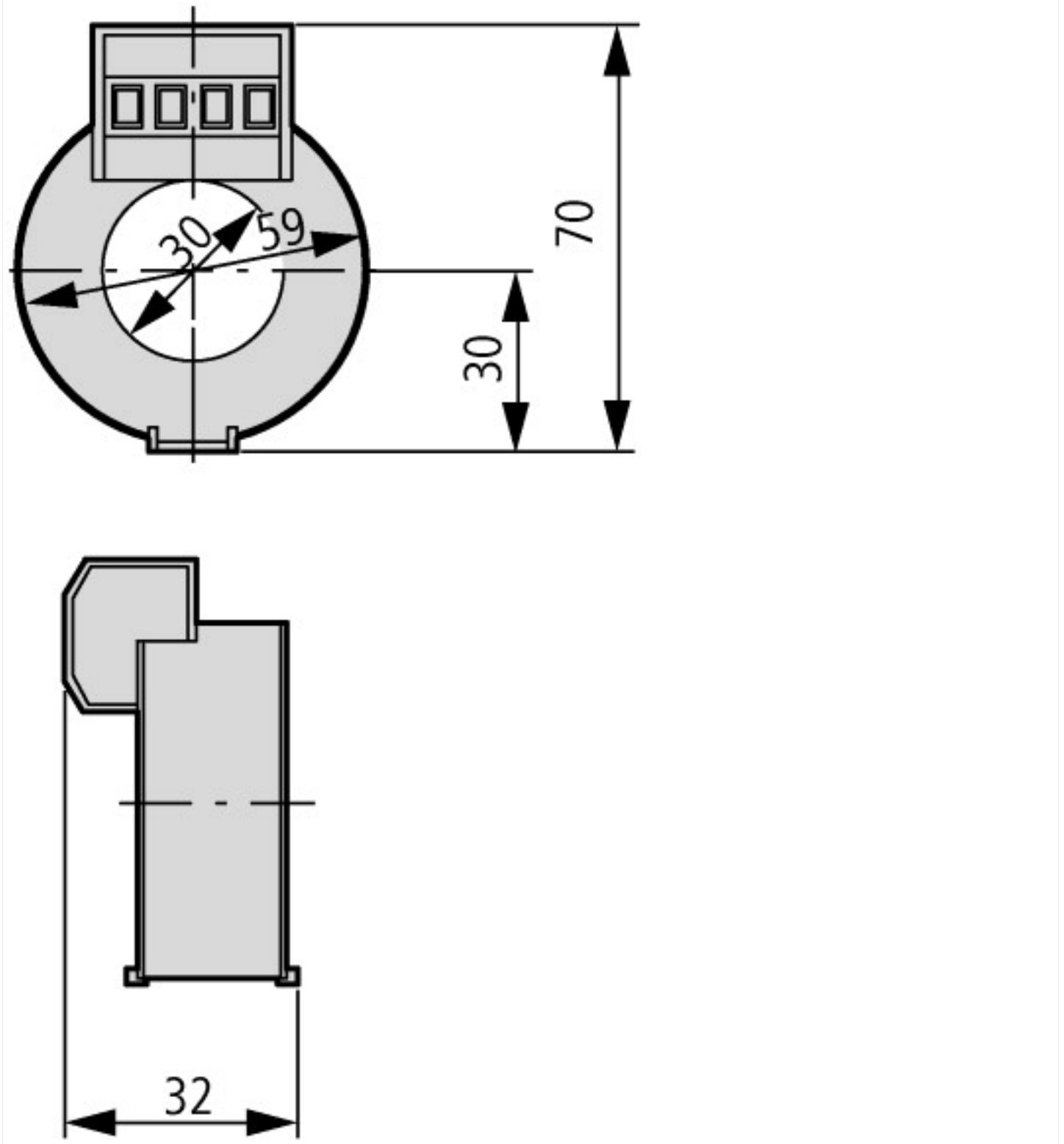
Bauartnachweis IEC/EN 61439			
10.2 Festigkeit von Werkstoffen und Teilen			
10.2.2 Korrosionsbeständigkeit			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.1 Wärmebeständigkeit von Umhüllung			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.2 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe gewöhnliche Wärme			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.3 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe außergewöhnliche Wärme			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.5 Anheben			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.6 Schlagprüfung			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.7 Aufschriften			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.4 Luft- und Kriechstrecken			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.6 Einbau von Betriebsmitteln			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9 Isolationseigenschaften			
10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.10 Erwärmung			Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton liefert die Daten zur Verlustleistung der Geräte.
10.11 Kurzschlussfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.13 Mechanische Funktion			Für das Gerät sind die Anforderungen erfüllt, sofern Angaben der Montageanweisung (IL) beachtet werden.

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Fehlerstromauslöser für Leistungsschalter (EC001021)

Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 50 Hz	V	0 - 0
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 60 Hz	V	0 - 0
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC	V	0 - 0
Bemessungsfehlerstrom	A	0 - 0
Max. Ansprechverzögerungszeit	ms	0
Verzögerungszeit einstellbar		nein
Max. Bemessungsbetriebsspannung U_e	V	0

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL01219036Z (AWA1230-2214) Fehlerstrom-Relais: Wandler für FI-Relais

