

Sicherheitstransformator ACT 10



Abbildung zeigt ACT 100

Vorteile

Integrierter Kurzschluss- und Überlastschutz durch Temperatursicherung im Eingang und Schmelzsicherung im Ausgang (ACT 10 nur Temperatursicherung)

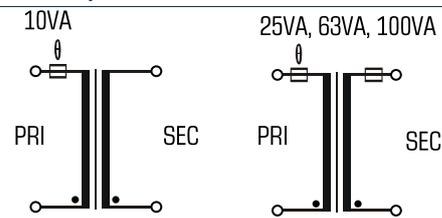
Dauerhafter Korrosionsschutz, hoher Isolierwert und höchste elektrische Zuverlässigkeit durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill

Stabiles Kunststoffgehäuse für Tragschienenmontage z. B. in Installationskleinverteiltern oder Zählerplätzen

Anwendungen

Sicherheitstransformator zur sicheren elektrischen Trennung der Ein- und Ausgangsseite. Durch die Begrenzung der Ausgangsspannung ist der Transformator für den Aufbau von SELV sowie PELV Stromkreisen geeignet.

Prinzipschaltbild



Normen



Sicherheitstransformator
nach: VDE 0570 Teil 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6

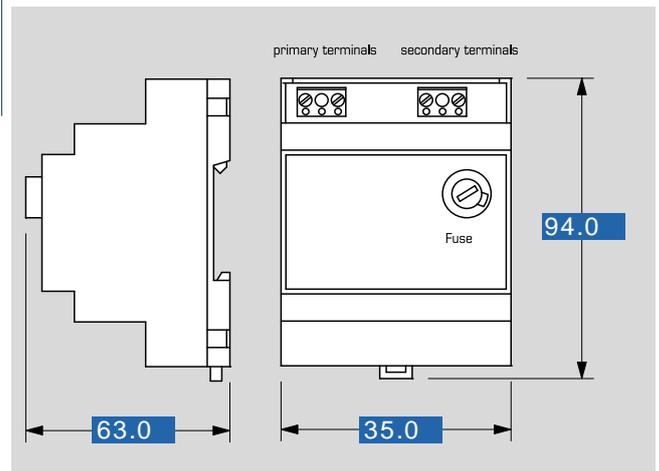
Zulassungen



Sicherheitstransformator ACT 10

Typ		ACT 10
Elektrische Daten	Eingangsdaten	
	Bemessungseingangsspannung	230 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	Ausgangsdaten	
	Bemessungsausgangsspannung	24 Vac
	Bemessungsleistung	10 VA
	Umwelt	
	Umgebungstemperatur max.	25 °C
	Kühlungsart	Selbstkühlung
	Sicherheit und Schutz	
	Bauart	gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
	Isolierstoffklasse	B
	Schutzart	IP 00
	Schutzklasse (vorbereitet)	II
	Kurzschlussfestigkeit	bedingt kurzschlussfest
Prüfspannung	3750 Vac, 50 Hz	
Bestelldaten		
Bestellnummer	ACT 10	

Typ		ACT 10
Mechanische Daten	Anschluss und Montage	
	Anschlüsse	Schraubklemme
	Befestigung	TragschieneMontage
	Maße und Gewichte	
Gewicht	0,36 kg	
Maße B x H x T	94 x 63 x 35 mm	



Änderungen vorbehalten.