

Sicherheitstransformator EVKE 100/24



Abbildung zeigt EVKE 250/24

Vorteile

Integrierter Kurzschluss- und Überlastschutz

Sehr guter Feuchtigkeitsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Gießharzvollverguss

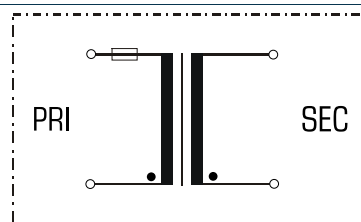
Hohe Schutzart

Kunststoffverschraubungen auf Klemmen

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

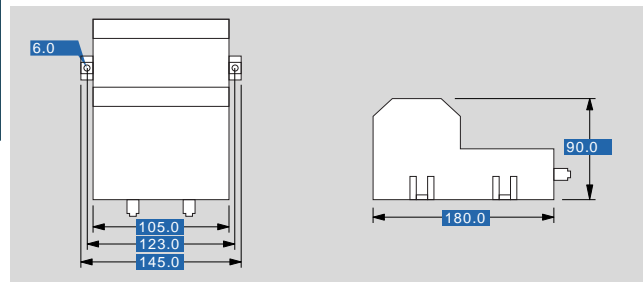
Zulassungen



Sicherheitstransformator EVKE 100/24

Elektrische Daten		Typ	EVKE 100/24
Elektrische Daten	Eingangsdaten		
	Bemessungseingangsspannung		230 Vac
	Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz
	Ausgangsdaten		
	Bemessungsausgangsspannung		24 Vac
	Bemessungsleistung		100 VA
	Umwelt		
	Umgebungstemperatur max.		40 °C
	Sicherheit und Schutz		
	Bauart		gekapselt, Gießharzvollverguss
	Isolierstoffklasse		E
	Prüfspannung		3750 Vac, 50 Hz
	Schutzart		IP 68
	Schutzklasse		II
	Kurzschlussfestigkeit		bedingt kurzschlussfest
Bestelldaten			
Bestellnummer		EVKE 100/24	

Mechanische Daten		Typ	EVKE 100/24
Mechanische Daten	Anschluss und Montage		
	Anschlüsse		Kunststoffverschraubung auf Klemmen 2 x M16
	Befestigung		Befestigungslaschen
Maße und Gewichte			
Gewicht		2,80 kg	



Änderungen vorbehalten.