ECO2003-1,5S18 - nicht mehr lieferbar



Vorteile

Geringe Leerlaufverluste max. 0,6 W

Unbedingt kurzschlussfest (bis 1,5 VA)

Auch mit Doppelausgangsspannung für Reihen- oder Parallelschaltung

Für hohe Umgebungstemperaturen ausgelegt

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

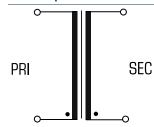
Spulenkörper in 2-Kammer-Technik

Selbstverlöschendes Vergussmaterial

Anwendungen

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

Prinzipschaltbild



Normen

 ${\bf Sicherheitstrans formator}$ nach: VDE 0570 Teil 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

Zulassungen





ENEC 10 (VDE), UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66







Sicherheitstransformator

ECO2003-1,5S18 - nicht mehr lieferbar

Тур		ECO2003-1,5S18 - nicht		Тур	ECO2003-1,5S18 - nicht
+ Finnannsdat		mehr lieferbar	8		mehr lieferbar
Eingangsdat	ten			Anschluss und Montage	
Bemessungsein	ngangsspannung	230 Vac		Anschlüsse	Lötstifte für Leiterplatten
Bemessungsfr	equenz	50 - 60 Hz	te	Maße und Gewichte	
Bemessungsfre Ausgangsda	aten		Daten	Stift (ø)	0,8 mm
	istung	1,5 VA		Kerntyp	El 30/12,5
E Leerlaufspannu	eerlaufspannung (ca. x Faktor)	1,39		Gewicht	0,08 kg
Bemessungslei Leerlaufspannu Leerlaufverlust Wirkungsgrad Normen	te (typ.)	0,60 W			
₩irkungsgrad		61,0 %	<u>a</u>	≥ 20.0	
Normen			Mechanische		
Klassifizierung		Sicherheitstransformator	Σ		† †
Zulassunge	n			 	10.0
Approbationen	l	cURus, ENEC 10 (VDE)		20.0 PRI SEC	32.3
Umwelt					5.0
Umgebungsten	mperatur max.	70 °C			· -
Sicherheit u	und Schutz				<u> </u>
Bauart		vergossen		4 27.3 →	
Isolierstoffklas	se	VDE=B, UL=class 105		27.5	
Schutzart		IP 00			
Schutzklasse (v	vorbereitet)	II			
Kurzschlussfes	stigkeit	unbedingt kurzschlussfest			
Bestelldate	n				
Bestellnumme	er	ECO2003-1,5S18 - nicht mehr lieferbar			

