

# Netztransformator FLN 11/21\* - nicht mehr lieferbar



Abbildung zeigt FLN 30/12

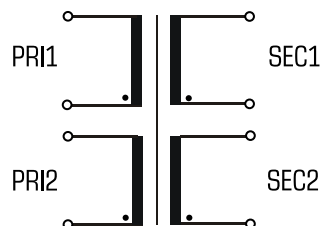
## Anwendungen

Als Netztransformator zur Spannungsanpassung und einfachen elektrischen Trennung.

Als Trenntransformator zur sicheren elektrischen Trennung der Ein- und Ausgangsseite. Der Transformator kann für den Aufbau der Schutzmaßnahme Schutztrennung entsprechend VDE 0100 eingesetzt werden.

Als 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

Netztransformator  
nach: VDE 0570 Teil 2-1, DIN EN 61558-2-1, EN 61558-2-1, IEC 61558-2-1,  
UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

## Zulassungen



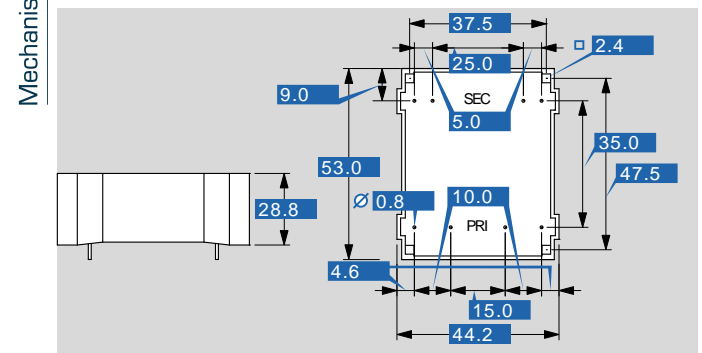
ENEC 10 (VDE), UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



# Netztransformator FLN 11/21\* - nicht mehr lieferbar

Typ	FLN 11/21* - nicht mehr lieferbar	
Elektrische Daten	<b>Eingangsdaten</b>	
	Bemessungseingangsspannung	2 x 115 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	<b>Ausgangsdaten</b>	
	Bemessungsausgangsspannung	2 x 21 Vac
	Bemessungsleistung	11,0 VA
	Leerlaufspannung (ca. x Faktor)	1,37
	Leerlaufverluste (typ.)	1,00 W
	Wirkungsgrad	66,0 %
	<b>Normen</b>	
	Klassifizierung	Netztransformator
	<b>Zulassungen</b>	
	Approbationen	cURus, ENEC 10 (VDE)
	<b>Umwelt</b>	
	Umgebungstemperatur max.	70 °C
<b>Sicherheit und Schutz</b>		
Bauart	vergossen	
Isolierstoffklasse	B	
Schutzart	IP 00	
Schutzklasse (vorbereitet)	II	
Kurzschlussfestigkeit	nicht kurzschlussfest	
<b>Katalog-Logik</b>		
<b>Bestelldaten</b>		
Bestellnummer	FLN 11/21* - nicht mehr lieferbar	

Typ	FLN 11/21* - nicht mehr lieferbar
<b>Anschluss und Montage</b>	Lötstifte für Leiterplatten
<b>Maße und Gewichte</b>	UI 30/16
Kerntyp	0,26 kg
Gewicht	



Änderungen vorbehalten.