

## Sicherheitstransformator

### AVC 16/2/15 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns



avc

## Vorteile

Zweifache Eingangsspannung für Serien- oder Parallelschaltung

Doppelte Ausgangsspannung für Serien- oder Parallelschaltung

Selbstverlöschendes Vergussmaterial

## Anwendungen

Als Netztransformator zur Spannungsanpassung und einfachen elektrischen Trennung.

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.

## Normen

Sicherheitstransformator  
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



VDE, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



# Sicherheitstransformator

## AVC 16/2/15 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns

Elektrische Daten	Typ	AVC 16/2/15 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns
<b>Eingangsdaten</b>		
Bemessungseingangsspannung		2 x 115 Vac
Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz
<b>Ausgangsdaten</b>		
Bemessungsausgangsspannung		2 x 15 Vac
Bemessungsleistung		16 VA
Leerlaufspannung (ca. x Faktor)		1,24
Leerlaufverluste (typ.)		1,80 W
Wirkungsgrad		76,0 %
<b>Normen</b>		
Klassifizierung		Sicherheitstransformator
<b>Zulassungen</b>		
Approbationen		cURus, VDE
<b>Umwelt</b>		
Umgebungstemperatur max.		40 °C
<b>Sicherheit und Schutz</b>		
Bauart		vergossen
Isolierstoffklasse		VDE=B, UL=class 105
Schutzart		IP 00
Schutzklasse (vorbereitet)		II
Kurzschlussfestigkeit		nicht kurzschlussfest
<b>Bestelldaten</b>		
<b>Bestellnummer</b>		<b>AVC 16/2/15 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns</b>

Mechanische Daten	Typ	AVC 16/2/15 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns
<b>Anschluss und Montage</b>		
Anschlüsse		Lötstifte für Leiterplatten
<b>Maße und Gewichte</b>		
Stift (ø)		0,8 mm
Kerntyp		EI 54/18,8
Gewicht		0,42 kg

Änderungen vorbehalten.