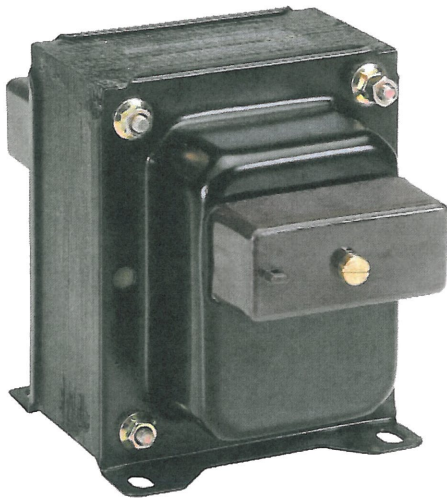


BTV100



Spannungswandler

Primärspannung 100:√3V...1000V
Sekundärspannung
100V - 110V - 100:√3V - 110:√3V

Angewandte Normen

EN60044-2, BS3941

Gehäuse

Metallgehäuse
Schutzart (EN60529):
IP00 Anschluss (IP20 mit Klemmen-
abdeckung) - IP20 Gehäuse
Fußbefestigung zur Wandmontage
Gewicht: 7500 Gramm

Anschluss

Primär - Sekundär: Schraub-
anschluss M4 und Faston 6,3x0,8mm

Single-phase voltage transformer

Primary voltage 100:√3V...1000V
Secondary voltage
100V - 110V - 100:√3V - 110:√3V

Reference standards

EN60044-2, BS3941

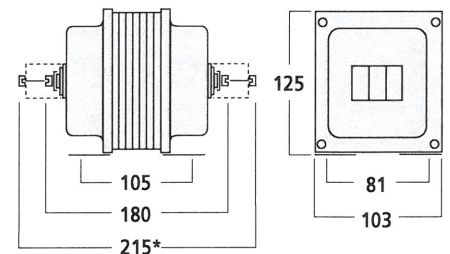
Housing

Metallic housing
Protection degree (EN60529):
IP00 terminals (IP20 with terminals with
shrouds) - IP20 housing
Fixing screw facility for wall mounting
Weight: 7500 grams

Connections

Primary - secondary winding: screw
terminals M4 and fast-ons 6,3x0,8mm

Nennspannung primär Rated primary voltage		Nennspannung sekundär Rated secondary voltage			
Bürde/Klasse Burden/class		100V	110V	100:√3V	110:√3V
100VA/0,5 200VA/3P	50VA/0,5 100VA/3P	Bestellnummer Order code			
100		TVVFC100C100	TVVFC100C110		
110		TVVFC110C100	TVVFC110C110		
115		TVVFC115C100	TVVFC115C110		
220		TVVFC220C100	TVVFC220C110		
230		TVVFC230C100	TVVFC230C110		
240		TVVFC240C100	TVVFC240C110		
380		TVVFC380C100	TVVFC380C110		
400		TVVFC400C100	TVVFC400C110		
440		TVVFC440C100	TVVFC440C110		
450		TVVFC450C100	TVVFC450C110		
500		TVVFC500C100	TVVFC500C110		
600		TVVFC600C100	TVVFC600C110		
660		TVVFC660C100	TVVFC660C110		
690		TVVFC690C100	TVVFC690C110		
700		TVVFC700C100	TVVFC700C110		
800		TVVFC800C100	TVVFC800C110		
1000		TVVFD100C100	TVVFD100C110		
	100:√3			TVVFG100G100	TVVFG100G110
	110:√3			TVVFG110G100	TVVFG110G110
	115:√3			TVVFG115G100	TVVFG115G110
	220:√3			TVVFG220G100	TVVFG220G110
	230:√3			TVVFG230G100	TVVFG230G110
	240:√3			TVVFG240G100	TVVFG240G110
	380:√3			TVVFG380G100	TVVFG380G110
	400:√3			TVVFG400G100	TVVFG400G110
	440:√3			TVVFG440G100	TVVFG440G110
	450:√3			TVVFG450G100	TVVFG450G110
	500:√3			TVVFG500G100	TVVFG500G110
	600:√3			TVVFG600G100	TVVFG600G110
	660:√3			TVVFG660G100	TVVFG660G110
	690:√3			TVVFG690G100	TVVFG690G110
	700:√3			TVVFG700G100	TVVFG700G110
	800:√3			TVVFG800G100	TVVFG800G110
	1000:√3			TVVFG1000G100	TVVFG1000G110



Sonderausführung Possible option	Bestellnummer (Zusatz) Option code
Tropenausführung tropicalized	1
Klasse 1/6P: für Primärspannung ohne √3 200/300VA mit √3 100/150VA class 1/6P calibration: for primary voltage without √3 200/300VA with √3 100/150VA	2
Tropenausführung Klasse 1/6P tropicalized class 1/6P calibration	A

P.S.: der Bestellnummerzusatz muss am Ende der Bestellnummer hinzugefügt werden
N.B. : option code must be written at the end of order code