

BTV50



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: 6100 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

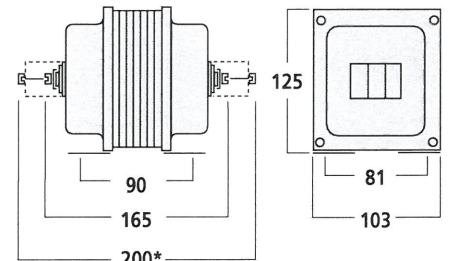
Housing

Metallic housing
Protection degree (EN60529):
IP00 terminals (IP20 with terminals with
shrouds) - IP20 housing
Fixing screw facility for wall mounting
Weight: 6100 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
50VA/0,5 100VA/3P	25VA/0,5 50VA/3P	Bestellnummer Order code			
100		TVVEC100C100	TVVEC100C110		
110		TVVEC110C100	TVVEC110C110		
115		TVVEC115C100	TVVEC115C110		
220		TVVEC220C100	TVVEC220C110		
230		TVVEC230C100	TVVEC230C110		
240		TVVEC240C100	TVVEC240C110		
380		TVVEC380C100	TVVEC380C110		
400		TVVEC400C100	TVVEC400C110		
440		TVVEC440C100	TVVEC440C110		
450		TVVEC450C100	TVVEC450C110		
500		TVVEC500C100	TVVEC500C110		
600		TVVEC600C100	TVVEC600C110		
660		TVVEC660C100	TVVEC660C110		
690		TVVEC690C100	TVVEC690C110		
700		TVVEC700C100	TVVEC700C110		
800		TVVEC800C100	TVVEC800C110		
1000		TVVED100C100	TVVED100C110		
	100:√3			TVVEG100G100	TVVEG100G110
	110:√3			TVVEG110G100	TVVEG110G110
	115:√3			TVVEG115G100	TVVEG115G110
	220:√3			TVVEG220G100	TVVEG220G110
	230:√3			TVVEG230G100	TVVEG230G110
	240:√3			TVVEG240G100	TVVEG240G110
	380:√3			TVVEG380G100	TVVEG380G110
	400:√3			TVVEG400G100	TVVCG400G110
	440:√3			TVVEG440G100	TVVCG440G110
	450:√3			TVVEG450G100	TVVCG450G110
	500:√3			TVVEG500G100	TVVCG500G110
	600:√3			TVVEG600G100	TVVCG600G110
	660:√3			TVVEG660G100	TVVCG660G110
	690:√3			TVVEG690G100	TVVCG690G110
	700:√3			TVVEG700G100	TVVCG700G110
	800:√3			TVVEG800G100	TVVCG800G110
	1000:√3			TVVEH100G100	TVVCH100G110



Sonderausführung Possible option	Bestellnummer (Zusatz) Option code
Tropenausführung tropicalized	1
Klasse 1/6P: für Primärspannung ohne :√3 100/200VA mit :√3 50/80VA class 1/6P calibration: for primary voltage without :√3 100/200VA with :√3 50/80VA	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