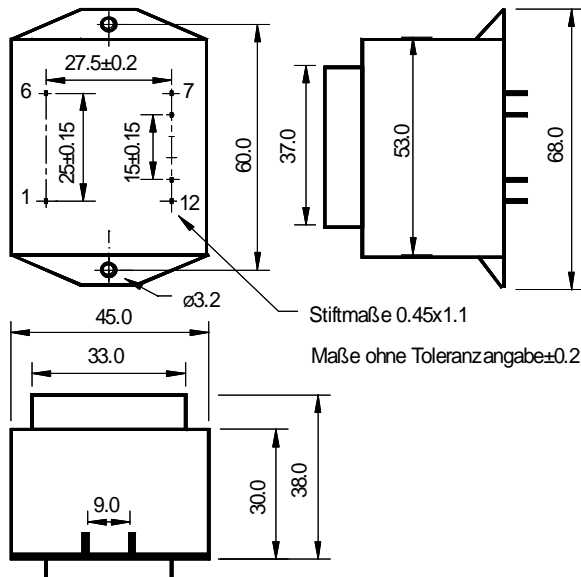


Standardtransformatoren BV 48 ... /5,5VA

Außenmaße: 68 x 45,5 x 38 mm



Technische Daten

Temperaturklasse	ta 60/B
Wirkungsgrad	74%
Betriebsart	DB
Mittlere Übertemperatur bei Nennbetrieb	ca. 30 K
Aufbau und Stückprüfung	EN61558
Prüfspannung	4,2KV
Anwendbare Schutzklasse	II
Vakuumvergossen	Ja
Kurzschlussfestigkeit	nicht
Approbationen	X
Max. Primärspannung	U1 + 10%
Toleranz der Ausgangsspannungen	± 5%
Gewicht	ca. 300g

Aufschriften:
ausgangsseitig

Bei den Ausführungen mit 1Ausgangs-
spannung ist Pin 11 blind !

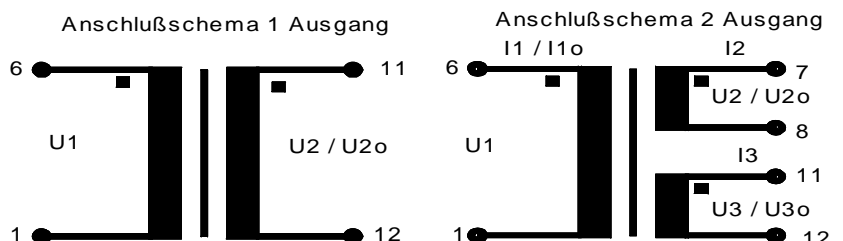
Lieferbare Eingangsspannungen

Best.-Index	U1 (V)	I1o (mA)	I1 (mA)	X
-12	12	249	728	-
-7	24	125	364	-
-20	27	111	324	-
-19	36	83	243	-
-6	42	71	208	-
-22	44	68	199	-
-8	48	62	182	-
-23	60	50	146	-
-15	100	30	87	-
-1	110	27	79	-
-2	115	26	76	-
-14	120	25	73	-
-3	127	24	69	-
-13	200	15	44	-
-4	240	12	36	-
-11	250	12	35	-
-0	230	13	38	-

Lieferbare Ausgangsspannungen

Bestell-Nr.	Lastspng. U2/U3 (V)	Laststrom I2/I3 (mA)	Leerlaufspng. U2o/U3o (V)	X
BV 48 20	6,0	920,0	8	-
BV 48 90	7,2	760,0	10	-
BV 48 99	7,2 7,2	380,0 380,0	9 10	-
BV 48 91	9,5	580,0	13	-
BV 48 92	9,5 9,5	290,0 290,0	12 13	-
BV 48 22	12,0	450,0	16	-
BV 48 23	12,0 12,0	225,0 225,0	15 17	-
BV 48 28	15,0	360,0	20	-
BV 48 29	15,0 15,0	180,0 180,0	19 21	-
BV 48 94	17,5	310,0	23	-
BV 48 95	17,5 17,5	155,0 155,0	22 24	-
BV 48 24	24,0	230,0	32	-
BV 48 25	24,0 24,0	115,0 115,0	30 33	-
BV 48 26	42,0	130,0	56	-

Bestellbeispiel:
BV 4820-7
= Prim. 24V; Sek. 6V



I1o und I1 sind Richtwerte, die sich durch Blechqualitäts-Toleranzen leicht nach oben oder unten verändern können.

Sonderausführungen mit höherer Ausgangsleistung, anderen Spannungswerten oder anderen Pin-Belegungen sind auf Wunsch lieferbar.