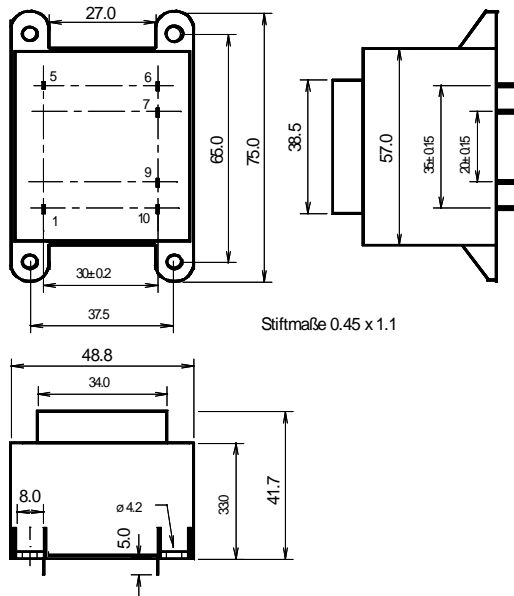


Standardtransformator BV 54 ... /12VA

Außenmaße: 75 x 48,8 x 41,7 mm



Technische Daten

Temperaturklasse	ta 60/E
Wirkungsgrad	78%
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. 410g

Aufschriften:
ausgangsseitig

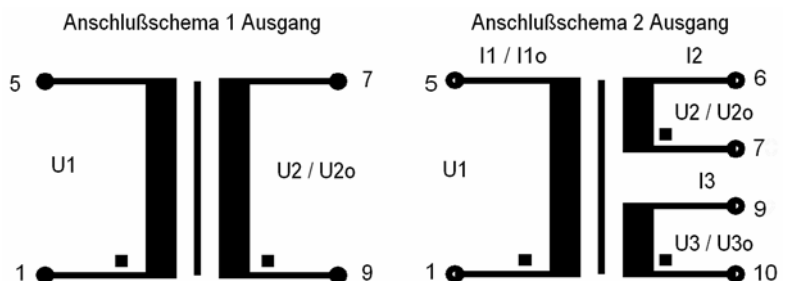
Lieferbare Eingangsspannungen

Best.-Index	U1 (V)	I1o (mA)	I1 (mA)	X
-12	12	403	1744	-
-7	24	201	872	-
-20	27	179	775	-
-19	36	134	581	-
-6	42	115	498	-
-22	44	110	476	-
-8	48	101	436	-
-23	60	81	349	-
-15	100	48	209	-
-1	110	44	190	-
-2	115	42	182	-
-14	120	40	174	-
-3	127	38	165	-
-13	200	24	105	-
-4	240	20	87	-
-11	250	19	84	-
-0	230	21	91	-

Lieferbare Ausgangsspannungen

Bestell-Nr.	Lastspng. U2/U3 (V)	Laststrom I2/I3 (mA)	Leerlaufspng. U2o/U3o (V)	X
BV 54 20	6,0	2,00	15	-
BV 54 90	7,2	1,70	18	-
BV 54 99	7,2 7,2	0,83 0,83	8 8	-
BV 54 91	9,5	1,26	24	-
BV 54 92	9,5 9,5	0,63 0,63	10 10	-
BV 54 22	12,0	1,00	30	-
BV 54 23	12,0 12,0	0,50 0,50	13 13	-
BV 54 28	15,0	0,80	38	-
BV 54 29	15,0 15,0	0,40 0,40	16 16	-
BV 54 94	17,5	0,69	44	-
BV 54 95	17,5 17,5	0,35 0,35	18 18	-
BV 54 24	24,0	0,50	60	-
BV 54 25	24,0 24,0	0,25 0,25	25 25	-
BV 54 26	42,0	0,29	105	-

Bestellbeispiel:
BV 5420-7
= 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.