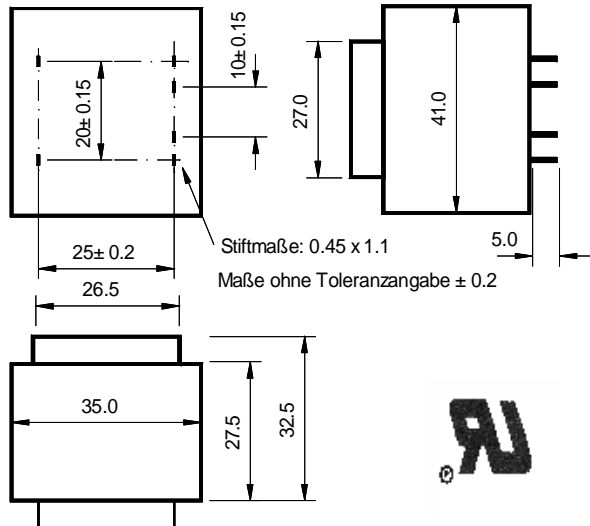


Standardtransformatoren BV 38 ... /2VA

Außenmaße: 41 x 35 x 32,5 mm



Technische Daten

Temperaturklasse	ta 70/B
Wirkungsgrad	60%
Betriebsart	DB
Mittlere Übertemperatur bei Nennbetrieb	ca. 24 K
Aufbau und Stückprüfung	EN61558
Prüfspannung	4,2KV
Anwendbare Schutzklasse	II
Vakuumvergossen	Ja
Kurzschlussfestigkeit	unbedingt
Approbationen	UL
Max. Primärspannung	U1 + 10%
Toleranz der Ausgangsspannungen	± 5%
Gewicht	ca. 150g

Aufschriften:
ausgangsseitig

Bei den Ausführungen mit 1Ausgangs-
spannung ist Pin 6 blind !

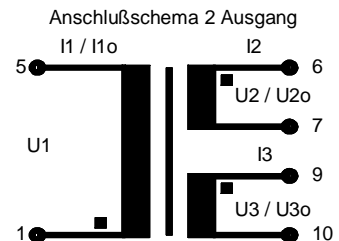
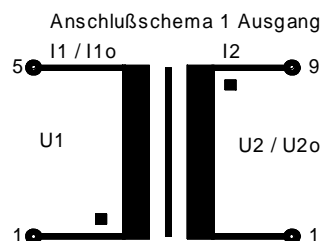
Lieferbare Eingangsspannungen

Best.-Index	U1 (V)	I1o (mA)	I1 (mA)	
-12	12	211	403	-
-7	24	105	201	-
-20	27	94	179	-
-19	36	70	134	-
-6	42	60	115	-
-22	44	58	110	-
-8	48	53	101	-
-23	60	42	81	-
-15	100	25	48	-
-1	110	23	44	-
-2	115	22	42	-
-14	120	21	40	-
-3	127	20	38	-
-13	200	13	24	-
-4	240	11	20	-
-11	250	10	19	-
-0	230	11	21	-

Lieferbare Ausgangsspannungen

Bestell-Nr.	Lastspng. U2/U3 (V)	Laststrom I2/I3 (mA)	Leerlaufspng. U2o/U3o (V)	
BV 38 20	6,0	330,0	9	-
BV 38 90	7,2	275,0	11	-
BV 38 99	7,2 7,2	137,0 137,0	10 11	-
BV 38 91	9,5	200,0	14	-
BV 38 92	9,5 9,5	100,0 100,0	13 15	-
BV 38 22	12,0	170,0	18	-
BV 38 23	12,0 12,0	85,0 85,0	17 18	-
BV 38 28	15,0	130,0	23	-
BV 38 29	15,0 15,0	65,0 65,0	21 23	-
BV 38 94	17,5	115,0	26	-
BV 38 95	17,5 17,5	57,0 57,0	24 27	-
BV 38 24	24,0	83,0	36	-
BV 38 25	24,0 24,0	40,0 40,0	33 37	-
BV 38 26	42,0	48,0	63	-

Bestellbeispiel:
BV 3820-7
= 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.