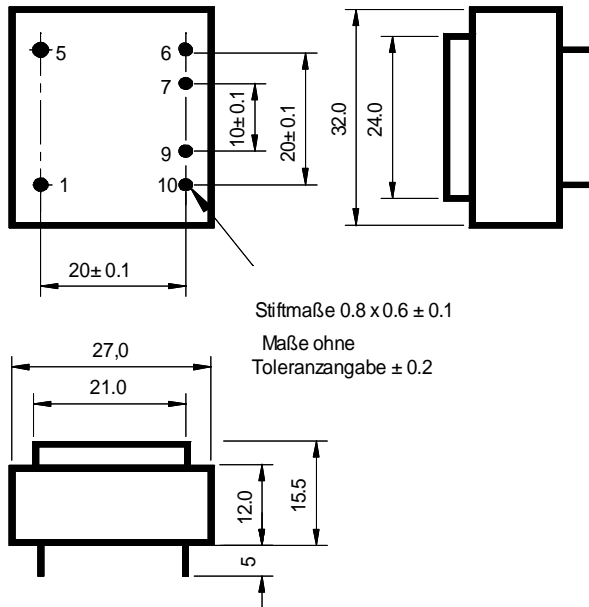


Standardtransformatoren BV 30 ... /0,5VA

Außenmaße: 32 x 27 x 15,5 mm



Technische Daten

Temperaturklasse	ta 60/B
Wirkungsgrad	32%
Betriebsart	DB
Mittlere Übertemperatur bei Nennbetrieb	ca. 32 K
Aufbau und Stückprüfung	EN61558
Prüfspannung	4,2KV
Anwendbare Schutzklasse	II
Vakuumvergossen	Ja
Kurzschlussfestigkeit	unbedingt
Approbationen	X
Max. Primärspannung	U1 + 10%
Toleranz der Ausgangsspannungen	± 5%
Gewicht	ca. 42g

Aufschriften:
ausgangsseitig

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

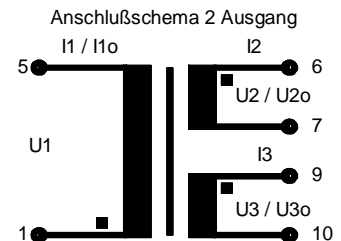
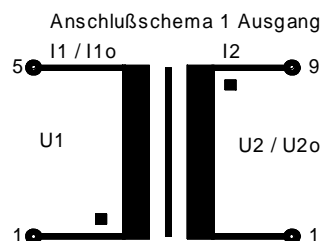
Lieferbare Eingangsspannungen

Best.-Index	U1 (V)	I1o (mA)	I1 (mA)	X
-12	12	230	249	-
-7	24	115	125	-
-20	27	102	111	-
-19	36	77	83	-
-6	42	66	71	-
-22	44	63	68	-
-8	48	58	62	-
-23	60	46	50	-
-15	100	28	30	-
-1	110	25	27	-
-2	115	24	26	-
-14	120	23	25	-
-3	127	22	24	-
-13	200	14	15	-
-4	240	12	12	-
-11	250	11	12	-
-0	230	12	13	-

Lieferbare Ausgangsspannungen

Bestell-Nr.	Lastspng. U2/U3 (V)	Laststrom I2/I3 (mA)	Leerlaufspng. U2o/U3o(V)	X
BV 30 20	6,0	83,0	10	-
BV 30 90	7,2	69,0	12	-
BV 30 99	7,2 7,2	34,0 34,0	11 12	-
BV 30 91	9,5	54,0	16	-
BV 30 92	9,5 9,5	27,0 27,0	15 16	-
BV 30 22	12,0	42,0	20	-
BV 30 23	12,0 12,0	21,0 21,0	18 20	-
BV 30 28	15,0	33,0	25	-
BV 30 29	15,0 15,0	16,0 16,0	23 25	-
BV 30 94	17,5	29,0	29	-
BV 30 95	17,5 17,5	15,0 15,0	27 29	-
BV 30 24	24,0	21,0	40	-
BV 30 25	24,0 24,0	11,0 11,0	37 40	-
BV 30 26	42,0	12,0	70	-

Bestellbeispiel:
BV 3020-7
= 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.