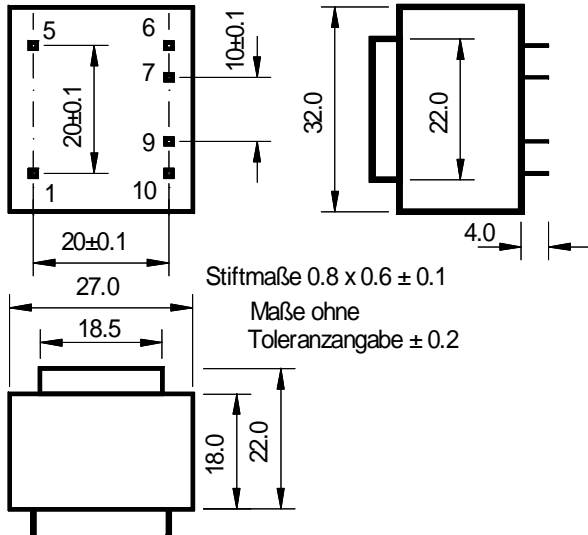


Standardtransformatoren BV 31 ... P/1,3VA

Außenmaße: 32 x 27 x 22 mm



Technische Daten

Temperaturklasse	ta 60/B
Wirkungsgrad	50%
Betriebsart	DB
Mittlere Übertemperatur bei Nennbetrieb	ca. 30 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. 72g

Aufschriften:
ausgangsseitig

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

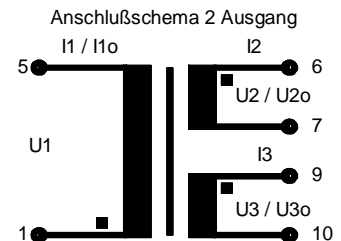
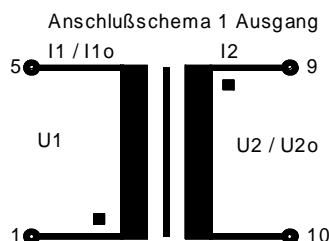
Lieferbare Eingangsspannungen

Best.- Index	U1 (V)	I1o (mA)	I1 (mA)	X
-12	12	268	288	-
-7	24	134	144	-
-20	27	119	128	-
-19	36	89	96	-
-6	42	77	82	-
-22	44	73	78	-
-8	48	67	72	-
-23	60	54	58	-
-15	100	32	35	-
-1	110	29	31	-
-2	115	28	30	-
-14	120	27	29	-
-3	127	25	27	-
-13	200	16	17	-
-4	240	13	14	-
-11	250	13	14	-
-0	230	14	15	-

Lieferbare Ausgangsspannungen

Bestell-Nr.	Lastspng. U2/U3 (V)	Laststrom I2/I3 (mA)	Leerlaufspng. U2o/U3o(V)	X
BV 31 20P	6,0	217	9	-
BV 31 90P	7,2	181	14	-
BV 31 99P	7,2 7,2	90 90	9 10	-
BV 31 91P	9,5	137	14	-
BV 31 92P	9,5 9,5	68 68	12 13	-
BV 31 22P	12,0	108	18	-
BV 31 23P	12,0 12,0	54 54	15 17	-
BV 31 28P	15,0	87	23	-
BV 31 29P	15,0 15,0	43 43	19 21	-
BV 31 94P	17,5	74	26	-
BV 31 95P	17,5 17,5	37 37	22 24	-
BV 31 24P	24,0	54	36	-
BV 31 25P	24,0 24,0	27 27	30 33	-
BV 31 26P	42,0	31	63	-

Bestellbeispiel:
BV 3120P-7
= Prim. 24V; Sek. 6V



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

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