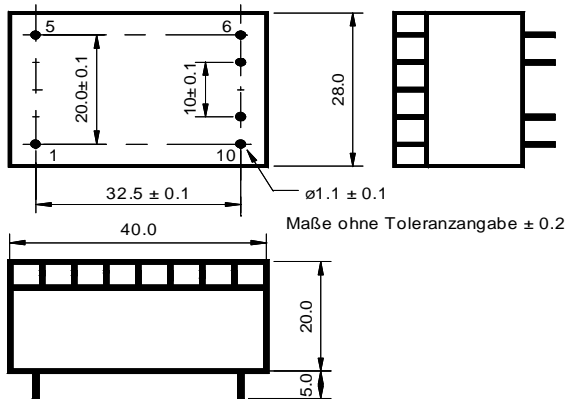


Standardtransformatoren BV 34 ... /1,8VA

Außenmaße: 40 x 28 x 20 mm



Technische Daten

Temperaturklasse	ta 40/E
Wirkungsgrad	58%
Betriebsart	DB
Mittlere Übertemperatur bei Nennbetrieb	ca. 24 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. 75g

Aufschriften:
ausgangsseitig

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

Lieferbare Eingangsspannungen					Lieferbare Ausgangsspannungen				
Best.-Index	U1 (V)	I1o (mA)	I1 (mA)	X	Bestell-Nr.	Lastspng. U2/U3 (V)	Laststrom I2/I3 (mA)	Leerlaufspng. U2o/U3o(V)	X
-12	12	345	383		BV 34 20	6,0	300,0	11	-
-7	24	173	192		BV 34 90	7,2	250,0	13	-
-20	27	153	170		BV 34 99	7,2 7,2	125,0 125,0	10 11	-
-19	36	115	128		BV 34 91	9,5	190,0	17	-
-6	42	99	110		BV 34 92	9,5 9,5	95,0 95,0	13 15	-
-22	44	94	105		BV 34 22	12,0	150,0	22	-
-8	48	86	96		BV 34 23	12,0 12,0	75,0 75,0	17 18	-
-23	60	69	77		BV 34 28	15,0	120,0	28	-
-15	100	41	46		BV 34 29	15,0 15,0	60,0 60,0	21 23	-
-1	110	38	42		BV 34 94	17,5	100,0	32	-
-2	115	36	40		BV 34 95	17,5 17,5	50,0 50,0	24 27	-
-14	120	35	38		BV 34 24	24,0	75,0	44	-
-3	127	33	36		BV 34 25	24,0 24,0	38,0 38,0	33 37	-
-13	200	21	23		BV 34 26	42,0	43,0	77	-
-4	240	17	19						
-11	250	17	18						
-0	230	18	20	-					

Bestellbeispiel:
BV 3420-7
= 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.