

ELY TRONY UND DIE OVLAVISTEN

ELEKTRONIK-ABENTEUER FALL 5

Die Ode an die Diode

FÜR NEUE LESER: TRONY IST DER GUTE GEIST VON VALVO · ELY IST TRONYS FREUNDIN · DIE OVLAVISTEN WOLLEN ZURÜCK IN DIE STEINZEIT: OVLAV = VALVO RÜCKWÄRTS GELESEN



Valvo-Dioden im Molybdän-Hartglas-Gehäuse
 Große mechanische Festigkeit
 Hohe elektrische und thermische Stoßbelastbarkeit
 Energiefestigkeit beim Schalten induktiver Last

	U_R (V)	I_{FAV} (A)	I_{FM} (A)	I_{Fstob} für $t = 1 \mu s$ (A)	θ_j (°C)
BAX 12	90	0,4	0,8	6,0	200
BAX 13	50	0,075	0,15	2,0	200
BAX 15	150	0,25	0,5	30,0 für 10 μs	200
BAX 16	150	0,2	0,3	2,5	200
BAX 18	75	0,35	2,0	6,0 für 10 ms	200

$I_{(BR)RM} = 600 \text{ mA}$, $U_{(BR)R} = 120...175 \text{ V}$

VALVO Entwicklung macht Spaß mit Valvo-Bauelementen
 VALVO GmbH
 2 Hamburg 1
 Burchardstraße 19
 Telefon (0411) 3296 460



Ort und Handlung dieser Geschichte sind frei erfunden. Ähnlichkeiten mit leb. Personen sind unbeabsichtigt und rein zufällig.