

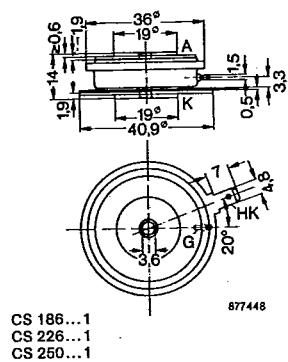
Netzthyristoren

Phase control thyristors

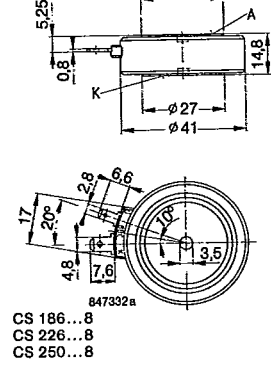
Thyristor Typ/type	V _{DRM} V _{RRM} V	I _{TRMS} A	T _{AV1} /T _C A/°C	I _{TAVM} T _e = 85°C A	I _{TSM} (T _{VJM})		I _t (10 ms)		V _r V	I _r A	I _{DRM} I _{RRM} mA	(dv/dt) _c V/μs	(di/dt) _c A/μs	I _{GT} mA	V _{GT} V	I _H mA
					8,3 ms	10 ms	T _{VJ} 45°C	T _{VJM}								
					A	A	A ² s	A ² s								
CS 226-04 go 1 CS 226-06 go 1 CS 226-08 lo 1 CS 226-12 lo 1 CS 226-14 lo 1 CS 226-16 lo 1	400 600 800 1200 1400 1600	500	300/50	220	3300	3000	54500	45000	1,8	650	80	200	150	150	2,5	200
CS 250-04 go 1 CS 250-06 go 1 CS 250-08 lo 1 CS 250-10 lo 1 CS 250-12 lo 1 CS 250-14 lo 1 CS 250-16 lo 1	400 600 800 1000 1200 1400 1600	550	350/70	275	5300	4900	157000	120000	1,8	800	40	200	100	150	2,0	200
CS 295-08 lo 4 CS 295-12 lo 4 CS 295-14 lo 4 CS 295-16 lo 4	800 1200 1400 1600	555	350/75	295	5900	5700	244000	162000	1,7	1000	40	1000	100	200	3	150
CS 300-08 lo 3 CS 300-12 lo 3 CS 300-14 lo 3 CS 300-16 lo 3 CS 300-18 lo 3	800 1200 1400 1600 1800	600	380/75	330	8800	8000	360000	320000	1,43	1000	40	1000	100	150	2,0	200
CS 351-18 lo 1 CS 351-20 lo 1 CS 351-23 lo 1 CS 351-25 lo 1	1800 2000 2300 2500	1000	395/65	310	5500	5000	150000	125000	1,82	600	40	1000	50	200	3,0	200
CS 400-08 lo 2 CS 400-10 lo 2 CS 400-12 lo 2 CS 400-14 lo 2 CS 400-16 lo 2	800 1000 1200 1400 1600	1200	650/60	465	8000	7500	360000	280000	1,55	1200	40	1000	100	200	2,5	200
CS 400-08 lo 6 CS 400-10 lo 6 CS 400-12 lo 6 CS 400-14 lo 6	800 1000 1200 1400	1200	670/60	465	8000	7500	360000	280000	2,0	1200	60	1000	100	300	3,0	300
CS 411-18 lo 1 CS 411-20 lo 1 CS 411-23 lo 1 CS 411-25 lo 1*	1800 2000 2300 2500	1200	600/55	420	9000	8000	405000	320000	2,14	1200	40	1000	150	300	3,0	200
ACS 456-04 go 2 ACS 456-08 lo 2 ACS 456-10 lo 2 ACS 456-12 lo 2 ACS 456-14 lo 2 ACS 456-16 lo 2	400 800 1000 1200 1400 1600	1100		545	8400	7700	370000	296000	1,60	1000	40	200	400	200	3,0	200
CS 550-08 lo 1 CS 550-10 lo 1 CS 550-12 lo 1 CS 550-14 lo 1 CS 550-16 lo 1	800 1000 1200 1400 1600	1500	750/60	550	10200	9400	550000	440000	1,55	1500	40	1000	75	200	2,5	200

▲ - Neuer Typ / New type / Nouveau type

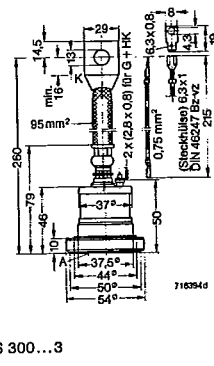
15 ~ TO-200 AB



16



17



18

