Haltbarkeit von Relais bei einem Kurzwellentransceiver; Betriebsart:CW

Beispiel: Relais FTR-B3GA012Z-B10 (Mindestens 50 Mio Schaltvorgänge)

CW Tempo (BPM)	CW Tempo (WPM)	Full-BK	Semi-BK	Tägliche ununterbrochene Sendedauer in Min	QSO Dauer In Std.	Senden an X Tagen	Schaltoperationen /Jahr	**Lebensdauer (Jahre)**
120	24	x		120	4	340	4896000	**10,21**
150	30	x		120	4	340	6120000	**8,17**
250	50	x		120	4	340	10200000	**4,90**
120	24	x		60	2	300	2160000	**23,15**
150	30	x		60	2	300	2700000	**18,52**
250	50	x		60	2	300	4500000	**11,11**
120	24		x	120	4	340	979200	**51,06**
150	30		x	120	4	340	1224000	**40,85**
250	50		x	120	4	340	2040000	**24,51**
120	24		x	60	2	300	432000	**115,74**
150	30		x	60	2	300	540000	**92,59**
250	50		x	60	2	300	900000	**55,56**

Semi-BK … hören nach jedem Wort

Full-BK … hören nach jedem Zeichen