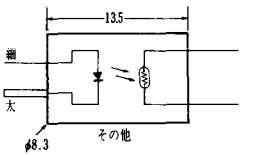
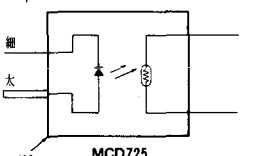
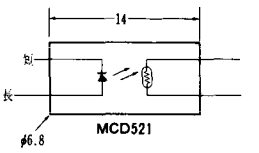
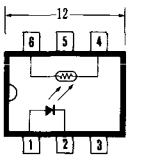
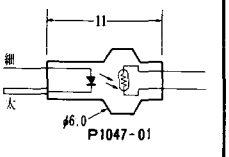
LED-Cds/CdSe
LED-CdS または CdSe

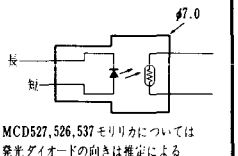










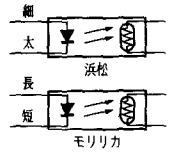


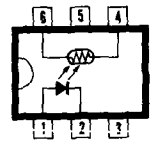
MCD527,526,537モリリカについては
発光ダイオードの向きは推定による

型番	社名	最大定格 1次側 I_F max (mA)	V_R max (V)	P_{D1} max (mW)	2次側 V_X max (V) V_{DRM} V_{RRM}	I_T max (mA)	I_S max (A)	P_{D2} max (mW)	全体 BV min (kV) DC/AC*	T_a min ～ max (℃)	動作特性 1次側 V_F max typ* / I_F (V/mA)	2次側 V_T max / I_T (V/mA)	I_H max (mA)	dV/dt min (V/μs)	R_{ON} max (Ω)	R_{OFF} min (kΩ)	1次-2次間 I_{FT} max (mA)	t_{ON} max typ* (μs)	t_{OFF} max typ* (μs)	備考
P873-G35-380	浜松	35	4	100	200	—	—	50	3.0	−30～50	2.0/20*	—	—	—	200～1k	1M	—	20m	20m	
P873-G35-201B		〃	〃	〃	〃	—	—	〃	〃	〃	〃	—	—	—	1k～5k	10M	—	10m	5m	
P873-G35-552		〃	〃	〃	100	—	—	〃	〃	−30～55	〃	—	—	—	50～200	1M	—	20m	30m	
P873-G35-687		〃	〃	〃	400	—	—	100	〃	〃	〃	—	—	—	200～1k	〃	—	〃	〃	
P873-G35-368		〃	〃	〃	〃	—	—	50	〃	−30～50	〃	—	—	—	500～3k	10M	—	15m	20m	
P873-18		〃	〃	〃	〃	—	—	100	〃	−30～60	〃	—	—	—	200～1k	1M	—	〃	〃	
P1047-01		25	〃	75	100	—	—	30	0.5	−30～50	2.0/15*	—	—	—	1.5k	〃	—	〃	〃	
P1501		35	5	100	200	—	—	100	2.0	−30～60	2.0/20*	—	—	—	500*	〃	—	20m	30m	
MCD521	モリリカ	50	3	90	150	—	—	70	0.8	−20～70	1.8/30*	—	—	—	1k	3M	—	2m*	60m*	R_{ON}ランク H：1kΩ L：600Ω
MCD526		10	4	60	〃	—	—	〃	3.0	〃	1.9/6*	—	—	—	2k	〃	—	4m*	80m*	
MCD527		50	2	90	〃	—	—	〃	〃	〃	1.7/30*	—	—	—	1k	2M	—	2m*	60m*	
MCD537		〃	〃	〃	200	—	—	40	〃	〃	1.8/30*	—	—	—	5k	100M	—	3m*	5m*	
MCD725		35	4	100	350	—	—	90	〃	〃	2.0/20*	—	—	—	3k	3M	—	10m	10m	サイリスタ・トリガ用 R_{ON}ランク H：3kΩ L：1.1kΩ
MCD735		〃	〃	〃	100	—	—	60	〃	〃	1.9/15*	—	—	—	150	1M	—	3m*	8m*	
MCD718		40	—	〃	250	—	—	72	〃	−10～50	2.8/40	—	—	—	26k	2M	—	—	—	サイリスタ・トリガ用 R_{ON}ランク H：26kΩ L：16kΩ
MCD728	モリリカ	40	4	100	500	—	—	90	3.0	−20～50	2.1/20*	—	—	—	600	100M	—	3m*	8m*	

LED-Cds/CdSe

LED-CdS または CdSe





(P1501 DIPサイズ
(MXD42IC

型番	社名	最大定格									動作特性									備考
		1次側			2次側				全体		1次側	2次側					1次-2次間			
		I_F max (mA)	V_R max (V)	P_{D1} max (mW)	V_X max (V) V_{DRM} V_{RRM}	I_T max (mA)	I_S max (A)	P_{D2} max (mW)	BV min (kV) DC/AC*	T_a min ~ max (°C)	V_F max typ* / I_F (V/mA)	V_T max / I_T (V/mA)	I_H max (mA)	dV/dt min (V/μs)	R_{ON} max (Ω)	R_{OFF} min (kΩ)	I_{FT} max (mA)	t_{ON} max typ* (μs)	t_{OFF} max typ* (μs)	
P873-G35-380	浜松	35	4	100	200	—	—	50	3.0	−30~50	2.0/20*	—	—	—	200~1k	1M	—	20m	20m	
P873-G35-201B		〃	〃	〃	〃	—	—	〃	〃	〃	〃	—	—	—	1k~5k	10M	—	10m	5m	
P873-G35-552		〃	〃	〃	100	—	—	〃	〃	−30~55	〃	—	—	—	50~200	1M	—	20m	30m	
P873-G35-687		〃	〃	〃	400	—	—	100	〃	〃	〃	—	—	—	200~1k	〃	—	〃	〃	
P873-G35-368		〃	〃	〃	〃	—	—	50	〃	−30~50	〃	—	—	—	500~3k	10M	—	15m	20m	
P873-18		〃	〃	〃	〃	—	—	100	〃	−30~60	〃	—	—	—	200~1k	1M	—	〃	〃	
P1047-01		25	〃	75	100	—	—	30	0.5	−30~50	2.0/15*	—	—	—	1.5k	〃	—	〃	〃	
P1501		35	5	100	200	—	—	100	2.0	−30~60	2.0/20*	—	—	—	500*	〃	—	20m	30m	
MCD526	モリリカ	10	4	60	150	—	—	70	3.0	−20~70	1.9/6*	—	—	—	2k	3M	—	4m*	80m*	
MCD527		50	2	90	〃	—	—	〃	〃	〃	1.7/30*	—	—	—	1k	2M	—	2m*	6m*	
MCD537		〃	〃	〃	200	—	—	40	〃	〃	1.8/30*	—	—	—	5k	100M	—	3m*	5m*	
MCD735		35	4	100	100	—	—	60	〃	〃	1.9/15*	—	—	—	150	1M	—	3m*	6m*	
MCD728	モリリカ	40	4	100	500	—	—	90	3.0	−20~50	2.1/20*	—	—	—	600	100M	—	3m*	8m*	
MCD5214	モリリカ	40	4	80	300	—	—	70	3.0	−20~60	1.65/20*	—	—	—	3k	1M	—	1m*	40m	アナログ用
MCD5218L		50	2	90	150	—	—	〃	〃	〃	1.8/30*	—	—	—	1k	3M	—	2m*	60m	
MCD5218H		〃	〃	〃	〃	—	—	〃	〃	〃	〃	—	—	—	600	〃	—	1m*	40m	