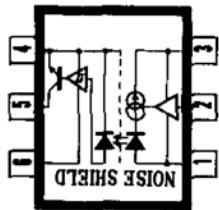


TTL-LED-Photo Diode-TTL Open Collector Driver

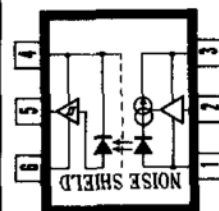
TTL レベル入力, TTL オープンコレクタ (15V)



| 型番 | 社名 | 最大定格 | | 動作特性 | | | | | | 備考 | | | | | |
|----------|----|-------------------------------|-------------------------------|---|---|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----|---------------------------------------|-----|-----|------|-----|
| | | 1次側 | | 2次側 | | 1次-2次間 | | CMR _{min} (V/μs) | C ₁₋₂ typ (pF) | | | | | | |
| | | I _L max (μA) | I _H max (μA) | I _L (V ₀₁ =0.5V) (mA) | I _{CCH} max(mA) V _{CC} =15V | t _r max (ns) | t _f max (ns) | | | | t _{pd} max(ns) H→L L→H | | | | |
| 740L6010 | GI | 5.5 | 15 | 2.5 | 400 | 40 | 4 | 12 | 18 | 50 | 5 | 120 | 180 | 5000 | 0.7 |

TTL-LED-Photo Diode-TTL

TTL レベル入力, TTL 出力



| 型番 | 社名 | 最大定格 | | 動作特性 | | | | | | 備考 | | | | | |
|----------|----|-------------------------------|-------------------------------|---|--|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----|---------------------------------------|-----|-----|------|-----|
| | | 1次側 | | 2次側 | | 1次-2次間 | | CMR _{min} (V/μs) | C ₁₋₂ typ (pF) | | | | | | |
| | | I _L max (μA) | I _H max (μA) | I _L (V ₀₁ =0.5V) (mA) | I _{CCH} max(mA) V _{CC} =5.5V | t _r max (ns) | t _f max (ns) | | | | t _{pd} max(ns) H→L L→H | | | | |
| 740L6000 | GI | 5.5 | 5.5 | 2.5 | 400 | 40 | 4 | 15 | 15 | 45 | 5 | 100 | 100 | 5000 | 0.7 |