

固態繼電器(S.S.R) KN 系列 (AC - DC)

固態繼電器 (S.S.R)

KN0602D

KN0604D

KN 系列



胜特力材料 886-3-5753170
 胜特力电子(上海) 86-21-54151736
 胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

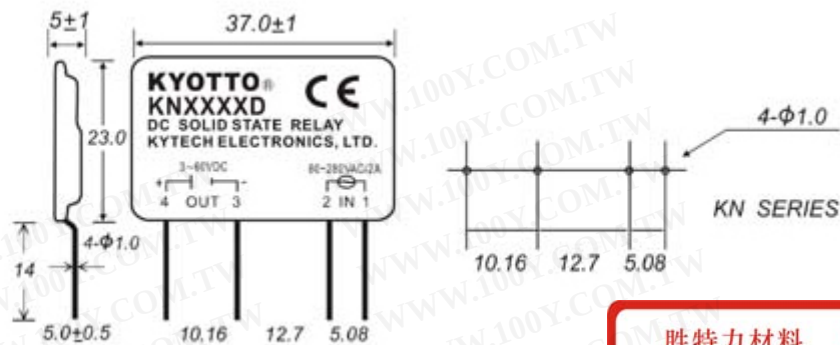
Catalog

規格說明：

型號.	控制電壓範圍	釋放電壓	投入電阻	最大負電流	負電壓範圍	最小破壞電壓	開路時洩漏電流	頻率範圍	最大瞬間承受電流
KN0602D	80~280VAC	MAX10VAC	1.5 Kohm	2A	3-60VDC	80VDC	少於 1 mA	47~70HZ	3A
KN0604D	80~280VAC	MAX10VAC	1.5 Kohm	4A	3-60VDC	80VDC	少於 1 mA	47~70HZ	8.5A

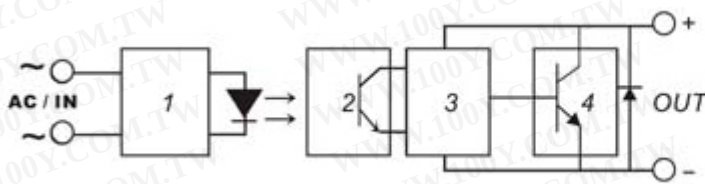
型號.	瞬間電壓變化率	通電之後下降電壓	絕緣電阻	介質耐壓輸入 - 輸出	輸出 / 入端對外殼的瞬間耐壓強度	動作時間	釋放時間	容量進出	重量 (g)
KN0602D	200 μ V SEC	1.2Vrms	10^9 ohm	2500Vrms	——	少於 2 mSec	少於 1/2 循環	少於 15 PF	10 g
KN0604D	200 μ V SEC	1.2Vrms	10^9 ohm	2500Vrms	——	少於 2 mSec	少於 1/2 循環	少於 15 PF	12 g

外形尺寸圖 (單位:mm)



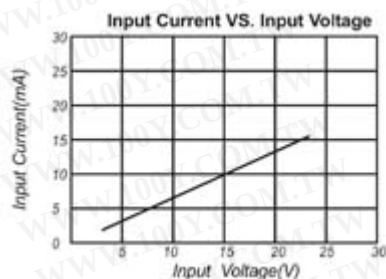
胜特力材料 886-3-5753170
 胜特力电子(上海) 86-21-54151736
 胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

EQUIVALENT CIRCUIT



- 1.INPUT CIRCUIT
- 2.PHOTO DETECTOR
- 3.AMPLIFIER
- 4.PROTECTED CIRCUIT

特有曲線圖



Attention:

In order to be in compliance with the EMC Directive an additional X2 capacitor at the output is required if the SSR is operated as single component. In case the SSR is incorporated in an appliance the existing EMI filter may provide the required EMI suppression. The X2 capacitor must be placed as close as possible to the output terminals. See also above.

