

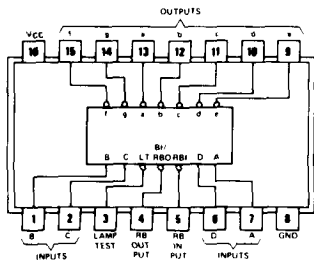
The Data Book Project

DatasheetArchive.com has launched an ambitious effort to digitize thousands of obsolete data books and technical manuals, making them searchable via the DatasheetArchive website.

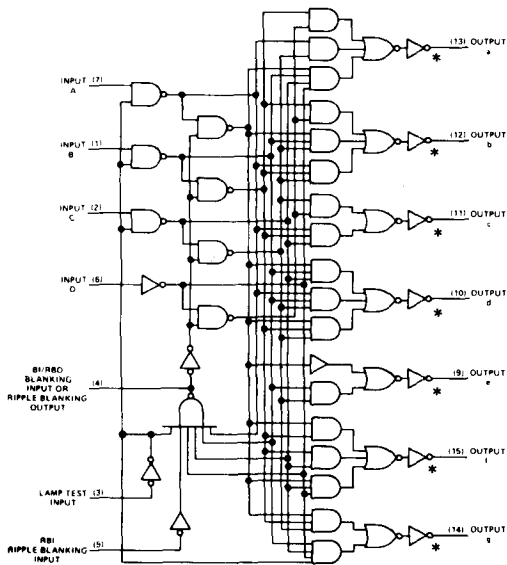
Scroll down to see the scanned document.

7446

BCD to 7 Segment Decoder/Driver



- オープンコレクタ出力
- 7446と7447は出力耐圧が異なるのみ他は同一
- 7446と74246、7447と74247はそれぞれ6および9の字形が異なるのみで他は同一。したがって交換可能
- 使用例は後の頁を参照のこと



項目	大小	入力	IN	出力	OUT	N	LS	ALS	ALSK	F	S	AS	AC	ACT	HC	HCU	HCT	BC	BCT	単位
t _{pd}	max					100														ns
V _{OH}	max			a~g		30														V
I _{cc}	max		H	ALL	OPEN	103														mA
I _{IH}	max	BI/RBO	H																	μA
I _{IL}	max	BI/RBO	L			4														μA
I _{IH}	max	others	H			40														μA
I _{IL}	max	others	L			1.6														μA
I _{OH}	max		BI/RBO	H		0.2														mA
I _{OL}	max		BI/RBO	L		8														mA
I _{OH}	max		a~g	H																mA
I _{OL}	max		a~g	L		40														mA

社名	N	LS	ALS	ALSK	F	S	AS	AC	ACT	HC	HCU	HCT	BC	BCT
日立	D													
JRC														
MOT														
日電														
NS	D													
沖														
PHIL														
RCA														
三洋														
SIGNE														
TI	D													
東芝														

参考品種
74246
74247

7446, 7447

BCD to 7 Segment Decoder/Driver

