

仕様概要			LQ64D341	LQ064V3DG01	
機種名			LQ64D341	LQ064V3DG01	
画面サイズ		型[cm]	6.4[16]	6.4[16.32]	
タイプ			透過型	透過型	
ドット構成	水平	ドット	640(RGB)	640(RGB)	
	垂直	ドット	480	480	
ドットピッチ	水平	mm	0.068	0.068	
	垂直	mm	0.204	0.204	
表示色		色	262,144	262,144	
入力信号			デジタル6bit	デジタル6bit	
表面処理			クリア(ハードコート3H)	AG	
有効表示範囲	水平	mm	130.6	130.56	
	垂直	mm	97	97.92	
外形サイズ (Typ)	水平	mm	175.0	161.3	
	垂直	mm	126.5	117.0	
	厚み	mm	12.0	12.0	
(Max)	厚み	mm			
質量		g	280	280	
動作温度		°C	0~+55(周囲)	-10~+70(パネル)	
保存温度		°C	-25~+70(パネル)	-30~+80(パネル)	
最適視角方向		時	6	6	
視野角 (CR≥5)	上	度	40	40	
	下	度	70	70	
	左	度	70	70	
	右	度	70	70	
視野角 (CR≥10)	上	度			
	下	度			
	左	度			
	右	度			
電源電圧		V	+5	+3.3/+5	
輝度		cd/m2	300	350	
B/L形態					
B/L本数		本	2	1	
ランプ寿命		h	50,000	50,000	
ランプ交換構造			ネジ止め	?	
消費電力	回路	W			
	B/L	W	2.16/本		
計					
コントラスト比			150	350	
応答速度	立上	ms	20	8	
	立下	ms	40	21	
実装				COG	
シート構成					
品番	パネル	使用コネクタ	DF9BA-31P-1V(7ピコセ)	DF9BA31P-1V(32)(7ピコセ)	
		適合コネクタ	DF9-31S-1V(7ピコセ)	DF9-31S-1V(32)(7ピコセ)	
			DF9A-31S-1V(7ピコセ)	DF9A-31S-1V(22)(7ピコセ)	
			DF9B-31S-1V(7ピコセ)	DF9B-31S-1V(32)(7ピコセ)	
			DF9M-31S-1V(7ピコセ)	DF9C-31S-1V(22)(7ピコセ)	
	B/L	使用コネクタ	BHR-03VS-1(JST)	BHR-04VS-1(JST)	
		適合コネクタ	SM02(4.0)B-BHS(JST)	SM04(4.0)B-BHS-1(JST)	
	推奨インバータ				(ハリソンHIU-359A-S2)
	インバータ内蔵			無	無
保守用B/L					
ライン				多気Aライン	
取数				16	
RoHS対応					
その他			LCY-01021C	LA1-04032C	