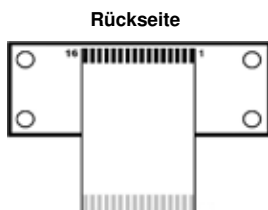
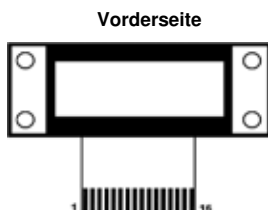


LCD-Modul HMC16223SG

Best.Nr. 120 545



Pinbelegung

Pin	Symbol	Funktion
1	VSS	Hauptanschluss des Moduls
2	VDD	Leistungsanschluss des Moduls 2,7 V bis 5,5 V
3	V0	Stromversorgung für Flüssig-Kristall Antrieb
4	RS	Registerwahl RS = 0 (Instruktionsregister) RS = 1 (Datenregister)
5	R/W	Lesen/Schreiben R/W = 1 (Lesen) R/W = 0 (Schreiben)
6	E	Lesen/Schreib Aktivierungssignal
7	DB0	Bi-directional data bus, data transfer is performed once, thru DB0 to DB7, in the case of interface data. Length is 8-bits; and twice, thru DB4 to DB7 in the case of interface data length is 4-bits. Upper four bits first then lower four bits.
8	DB1	
9	DB2	
10	DB3	
11	DB4	
12	DB5	
13	DB6	
14	DB7	
15		
16		

Technische Daten:

Betriebsspannung: 5 V
 Anzeigefläche: (LxH) 36x10 mm / 2x16 Zeichen
 Maße: (LxBxH) 53x7,5x20mm

