

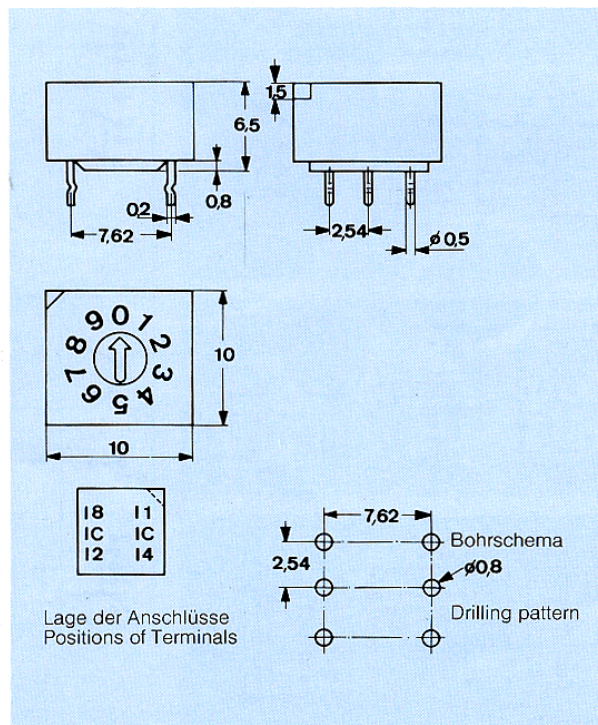
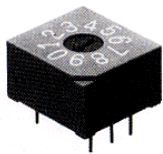
## Binär-kodierter Drehschalter

## Binary-coded Rotary-Switch Commutateurs de codages

Serie 2.257

Serie 2.257

Technische Daten	Technical Data	
		5 V = / 100 mA geschaltet – 5 V DC/100 mA operating 50 V = / 100 mA ungeschaltet – 50 V DC/100 mA non operating
Kontaktwiderstand	Contact Resistance	100 mΩ max. bei/at 5 V DC/10 mA
Isolationswiderstand	Insulation Resistance	100 MΩ min
Durchschlagfestigkeit	Dielectric Strength	250 V AC err/rms für 1 Minute/for 1 minute
Elektrische Lebensdauer	Electrical Life	10.000 Rastungen/Detents
Bedienungstemperatur	Operating Temperatur	-10°C ... + 60°C
Lagertemperatur	Storage Temperatur	-25°C ... + 85°C
Betätigungsmoment	Operating Torque	3 Ncm max.
Lötbarkeit	Solderability	250 ± 5°C, 5 sec
Werkstoffe	Materials	
Gehäuse	Housing	PPS UL 94 V – 0
Bewegliche Kontakte	Moving Contacts	Phosphorbronze 0,2 µAu über/over 1,25 µNi
Feste Kontakte und Anschlüsse	Fixed Contacts and Terminals	Phosphorbronze 3,0 µSn über/over 1,25 µNi



Rotorfarbe Rotor Colour	Kodierung Code	Art.-Nr.
Weiß/White	BCD	2257.3063
Gelb/Yellow	BCD Complem.	2257.3064

Wahrheitstabellen/Truth Tables

	2257.3063				.3064			
	1	2	4	8	1	2	4	8
0					●	●	●	●
1	●					●	●	●
2		●			●		●	●
3	●	●					●	●
4			●		●	●		●
5	●		●			●		●
6		●	●		●			●
7	●	●	●					●
8				●	●	●	●	
9	●			●		●	●	

### Eigenschaften

- Für Löt- und Waschprozeß mit einem O-Ring abgedichtet
- Eingespritzte Anschlüsse
- Gut ablesbare Zahlen
- Steckbar in DIP-Sockel

### Features

- Sealed with a rubber ring for wave soldering and post solder cleaning
- Inserted terminals
- Easy to read characters
- DIP socket mountable