

# Hohlschaft-Encoder

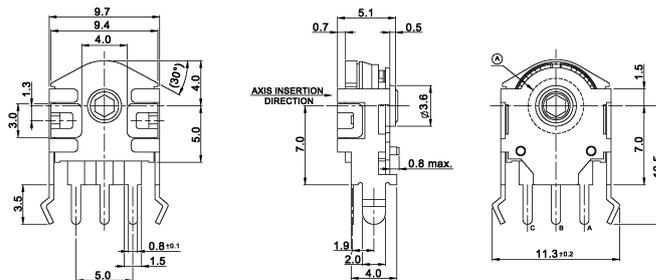
## Technische Daten:

Belastbarkeit:	5 V-, 1 mA
Kontaktwiderstand:	< 1 Ω
Isolationswiderstand:	> 10 MΩ
Prüfspannung:	1 min. mit 50 V, 50 Hz
zul. Betriebstemperatur:	- 40 °C bis + 85 °C
Betätigungsmoment:	0,5 ± 0,3 Ncm
Pulse/Rastungen pro Umdrehung:	12/24
Lebensdauer:	mehr als 100 000 Zyklen
Kontakte und Anschlüsse:	versilbert
Befestigung:	auf der Leiterplatte mit Stiftkontakten
Lötbedingungen:	Schwall-Löten – max.: 3 sec, 260 °C; Vorwärmen – max.: 60 sec, 100 °C

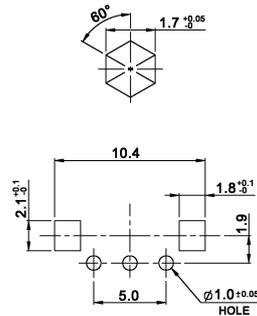
## Ausführungen:

Type

MER10-12 R7



DETAIL "A"



## Ausgangssignal:

Shaft rotational direction	Signal	Output	
C.W.	Terminal A-C	OFF	
	Terminal B-C	ON	
C.C.W.	Terminal A-C	OFF	
	Terminal B-C	ON	