

**12MM / 16MM / 19MM SERIE**

DIOH-GQxxSF		
<b>Serie</b>	<b>GQxxSF</b>	<b>Drucktaster mit Lötpin Anschluss</b>

<b>Einbaudurchmesser</b>	12 / 16 / 19	<b>Material Gehäuse</b>	Edelstahl
<b>Form der Tastenhaube</b>	Flach 30°	<b>IP / IK</b>	IP 67 / IK 09
<b>Anschluss</b>	Pin	<b>Plattendicke</b>	1 - 10 mm
<b>Anschlusspezifikation</b>	2.0 x 0.5 mm	<b>Betriebstemperatur</b>	-25°C - +65°C
<b>Operation Typ</b>	Tastend	<b>Mechanische Lebensdauer</b>	> 1.000.000 times
<b>Kontaktstrom</b>	50mA / 12VDC	<b>Elektrische Lebensdauer</b>	> 20.000 times
<b>Isolationswiderstand</b>	≥ 1.000 mΩ	<b>Betätigungskraft</b>	~ 2.5 N
<b>Kontaktwiderstand</b>	≤ 50 mΩ	<b>Arbeitshub</b>	0,5 mm
<b>Kontaktkonfiguration</b>	1NO	<b>Drehmoment</b>	5-14nm

<b>LED Type</b>	Ring / kundenspezifisch auch bedruckte bzw. gravierte Druckhaube		
<b>LED Farben</b>	Rot / Grün / Blau / Gelb / Orange / Weiß		
<b>LED Spannung</b>	6V, 12V, 24V	<b>Kontaktstrom</b>	≤ 20 mA
<b>LED Lebensdauer</b>	50.000 h		



**12mm**

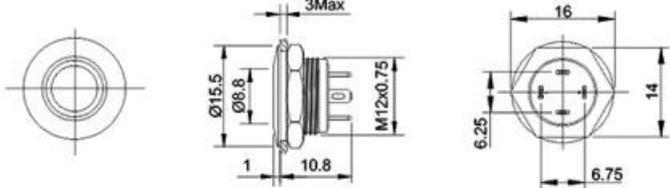
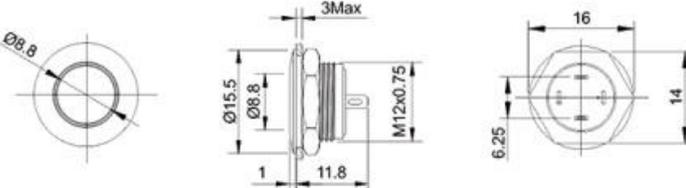


**16mm**



**19mm**

**12MM SERIE**

BILD	PRODUKT	ZEICHNUNG
	<p><b>DIOH-GQ12SF-10W</b>                      12mm Super Flat</p>	
	<p><b>DIOH-GQ12SF-10WE</b>                      12mm Super Flat                      mit Ring LED</p>	



16MM SERIE

BILD	PRODUKT	ZEICHNUNG
	<b>HBGQ16SF-10WE</b> 16mm Super Flat	
	<b>HBGQ16SF-10W</b> 16mm Super Flat mit Ring LED	



**19MM SERIE**

BILD	PRODUKT	ZEICHNUNG
	<b>HBGQ19SF-10WE</b> 19mm Super Flat	
	<b>HBGQ19SF-10WE</b> 19mm Super Flat mit Ring LED	

