

## Schalter

Edelstahl, mit Leucht-Drucktaster

### AUSFÜHRUNG

#### Kontaktart

• **W**: Wechsler

#### Beleuchtung

• **RG**: rot / grün (bi-color)

#### Kennziffer

• **2**: Taster ballig

#### Anschlussart

• **K**: Kabel  
• **KS**: Stecker

#### Taster

Edelstahl 1.4301

#### Kabel (Außenmantel)

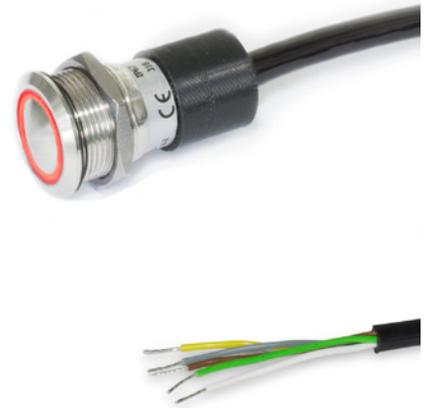
Polyurethan (PUR)  
Schwarz

#### Sechskantmutter

Edelstahl 1.4301

#### Lichtleiter

Kunststoff  
glasklares Polycarbonat (PC)



### INFORMATION

Schalter mit Leucht-Drucktaste GN 3310 sind mit einem Wechselschaltkontakt sowie mit einer integrierten LED-Ringausleuchtung ausgestattet.

Wird der Taster gedrückt, kann je nach Beschaltung der Kontakte (NC oder NO), ein elektrischer Steuerimpuls z. B. zum Abschalten einer Maschine ausgelöst werden.

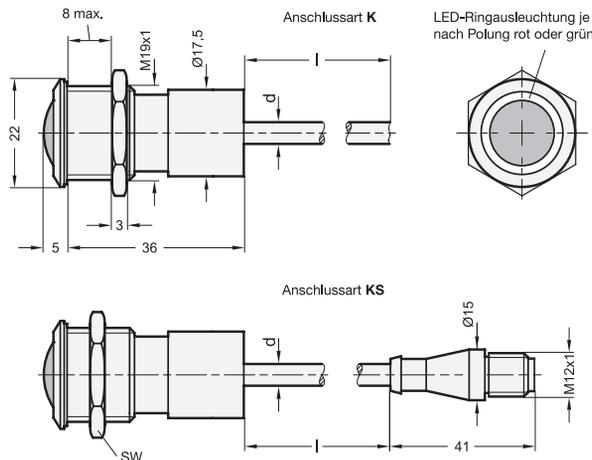
Unabhängig von der Betätigung des Tasters leuchtet die integrierte LED-Ringausleuchtung, je nach Polung der Anschlüsse 1 und 2 der LED, rot oder grün.

### ZUBEHÖR

• GN 330 Kabel mit Anschlusskupplung (5-polig, 5 oder 10 Meter lang, zur Verlängerung) (siehe Seite 1448)

### TECHNISCHE INFORMATION

- Elektrische und mechanische Eigenschaften (siehe Seite )
- IP Schutzart (siehe Seite A23)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



### GN 3310-K

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	Kabellänge l in Meter	d	SW	⚖
GN 3310-W-RG-2-K-2	2	6	22	126
GN 3310-W-RG-2-K-5	5	6	22	273

### GN 3310-KS

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	Kabellänge l in Meter	d	SW	⚖
GN 3310-W-RG-2-KS-0,25	0,25	5	22	52



Elektrische und mechanische Eigenschaften	
<b>Taster</b>	
Kontakte	Wechselkontakt, Sprungkontakt
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung
Schaltspannungen	max. 125 V (Stecker) max. 240 (Kabel)
Schaltstrom	max. 3 A
mechanische Lebensdauer	10 <sup>6</sup> Schaltzyklen
elektrische Lebensdauer	50.000 50.000 Schaltzyklen (unter Vollast)
<b>LED-Ringausleuchtung</b>	
Betriebsspannung / Betriebsstrom bi-color (rot / grün)	24 V DC ± 10 % / 7 mA
<b>Gebrauchskategorie (Taster)</b>	<p>AC 15: 24 V AC / 1 A / DC 13: 24 V DC / 0,7 A                      AC 15: 110 V AC / 1 A / DC 13: 110 V DC / 0,2 A                      AC 15: 220 V AC / 0,5 A / DC 13: 220 V DC / 0,1 A</p> <p>nach IEC 60947-5-1</p> <p>AC: 120 V AC / 5 A / DC: 12 V DC / 1 A                      AC: 240 V AC / 3 A</p> <p>nach UL 508</p>
<b>Anschlussart</b>	
Kabel (K) oder Stecker (S)	<p>PUR-Kabel mit offenen Litzen (2 m oder 5 m)</p> <p>5-poliger Stecker M12x1 mit PUR-Kabel 0,25 m</p>
	<p>Stecker- und Kabelbelegung</p>
	<p>1 - grün                      2 - weiß                      3 - gelb                      4 - grau                      5 - braun</p>
<b>Schutzart</b>	frontseitig IP 65 / IP 67
<b>Anzugsdrehmoment</b>	min. 5 Nm / max. 12 Nm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 19+0,3/+0,1
<b>Zulassungen, Konformitäten</b>	

4  
Bügelgriffe, Rohrgriffe