**1 Kontaktart**

W Wechsler

**2 Beleuchtung**

RG rot / grün (bi-color)

**3 Kennziffer**

2 Taster ballig

**4 Anschlussart**

K Kabel

KS Stecker

**5**

Kabellänge l in Meter		d		sw
Anschlussart K	Anschlussart KS	Anschlussart K	Anschlussart KS	
2	5	6	5	22

## Ausführung

- Taster  
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Kabel (Außenmantel)  
Polyurethan PUR  
schwarz
- Sechskantmutter  
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- Erläuterungen zu Schutzart IP → Seite 1875
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- RoHS

## Zubehör

- Kabel mit Anschlusskupplung M12x1  
GN 330 → Seite 1228

## Hinweis

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.

siehe auch...

- Bügelgriffe GN 422 (mit elektrischer Schaltfunktion) → Seite 122

### Bestellbeispiel

**GN3310-W-RG-2-K-5**

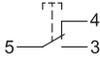
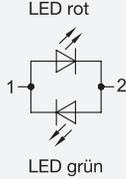
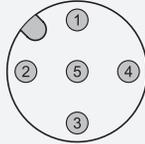
1 Kontaktart

2 Beleuchtung

3 Kennziffer

4 Anschlussart

5 Kabellänge l

Elektrische und mechanische Eigenschaften		
<b>Taster</b> Kontakte Kontaktwerkstoff Schaltspannungen  Schaltstrom mech. Lebensdauer elektr. Lebensdauer	Wechselkontakt, Sprungkontakt Silberlegierung max. 125 V (Stecker) max. 240 V (Kabel)  max. 3 A 10 <sup>6</sup> Schaltzyklen 50.000 Schaltzyklen (unter Vollast)	
<b>LED-Ringausleuchtung</b> Betriebsspannung /-strom bi-color (rot / grün)	24 Vdc ± 10 % / 7 mA	
<b>Gebrauchskategorie (Taster)</b>	AC 15: 24 Vac / 1A / DC 13: 24 Vdc / 0,7 A AC 15: 110 Vac / 1A / DC 13: 110 Vdc / 0,2 A AC 15: 220 Vac / 0,5A / DC 13: 220 Vdc / 0,1 A	nach IEC 60947-5-1
	AC: 120 Vac / 5A / DC: 12 Vdc / 1A AC: 240 Vac / 3A	nach UL 508
<b>Anschlussart</b> Kabel (K) oder Stecker (KS)  Schutzart	PUR-Kabel mit offenen Litzen (2 m oder 5 m)  5-poliger Stecker M12x1 mit PUR-Kabel 0,25 m  IP 67	 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - braun</li> <li>2 - weiß</li> <li>3 - blau</li> <li>4 - schwarz</li> <li>5 - grau</li> </ul> Stecker- und Kabelbelegung
<b>Anzugsdrehmoment</b>	5 - 12 Nm	
<b>Einbauöffnung</b>	$\varnothing 19^{+0,3}_{+0,1}$	
<b>Zulassungen, Konformitäten</b> CE-Kennzeichnung		

1.1

1.2

1.3

1.4

2.1

2.2

2.3

2.4

