**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		Anschlussart KS	$d$	Anschlussart K		SW
Anschlussart K				Anschlussart K	Anschlussart KS	
2	5	0,25	6	5	22	

**Ausführung****Taster**

Edelstahl 1.4301

**Kabel (Außenmantel)**Polyurethan PUR  
schwarz**Sechskantmutter**

Edelstahl A2

**Lichtleiter**Kunststoff  
glasklares Polycarbonat (PC)

RoHS

Schalter GN 3310 mit Leucht-Drucktaste 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.

**Hinweise**

GN 422 Bügelgriffe (mit elektrischer Schaltfunktion)

**Seite**

QVX

**Technische Informationen**

Elektrische und mechanische Eigenschaften

QVX

Erläuterungen zu Schutzart IP

QVX

Kunststoff-Eigenschaften

QVX

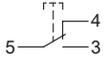
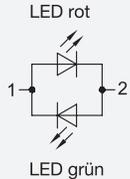
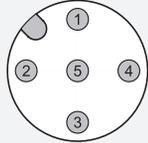
Edelstahl-Eigenschaften

QVX

**Zubehör**GN 330 Kabel mit Anschlusskupplung (5-polig, 5 oder 10 Meter lang, zur Verlängerung)  
QVX**Bestellbeispiel**


  
**GN 3310-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 V DC ± 10 % / 7 mA	
<b>Gebrauchskategorie (Taster)</b>	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	nach IEC 60947-5-1
	AC: 120 V AC / 5 A / DC: 12 V DC / 1 A AC: 240 V AC / 3 A	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	Stecker- und Kabelbelegung  <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - grün</li> <li>2 - weiß</li> <li>3 - gelb</li> <li>4 - grau</li> <li>5 - braun</li> </ul>
<b>Anzugsdrehmoment</b>	min. 5 Nm / max. 12 Nm	
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 19 <sup>+0,3</sup> <sub>+0,1</sub>	
<b>Zulassungen, Konformitäten</b> CE-Kennzeichnung		

