

- 1 Kontaktart**
W Wechsler
- 2 Beleuchtung**
RG rot / grün (bi-color)
- 3 Kennziffer**
2 Taster ballig
- 4 Anschlussart**
K Kabel
KS Stecker

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	Seite
GN 422 Bügelgriffe (mit elektrischer Schaltfunktion)	QVX

Technische Informationen

Elektrische und mechanische Eigenschaften	QVX
Erläuterungen Schutzart	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

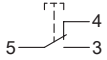
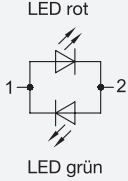
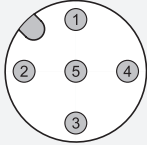
Zubehör

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

Bestellbeispiel

1	Kontaktart
2	Beleuchtung
3	Kennziffer
4	Anschlussart
5	Kabellänge l

GN 3310-W-RG-2-K-5

Elektrische und mechanische Eigenschaften		
Taster Kontakte Kontaktwerkstoff Schaltspannungen Schaltstrom mech. Lebensdauer elektr. Lebensdauer	Wechselkontakt, Sprungkontakt Silberlegierung max. 125 V (Stecker) max. 240 V (Kabel) max. 3 A 10 ⁶ Schaltzyklen 50.000 Schaltzyklen (unter Vollast)	
LED-Ringausleuchtung Betriebsspannung /-strom bi-color (rot / grün)	24 V DC ± 10 % / 7 mA	
Gebrauchskategorie (Taster)	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
Anschlussart Kabel (K) oder Stecker (KS)	PUR-Kabel mit offenen Litzen (2 m oder 5 m) 5-poliger Stecker M12x1 mit PUR-Kabel 0,25 m	Stecker- und Kabelbelegung  <ul style="list-style-type: none"> 1 - grün 2 - weiß 3 - gelb 4 - grau 5 - braun
Schutzart	frontseitig IP 65 / IP 67	
Anzugsdrehmoment	min. 5 Nm / max. 12 Nm	
Einbauöffnung	Ø 19 ^{+0,3} _{+0,1}	
Zulassungen, Konformitäten CE-Kennzeichnung	