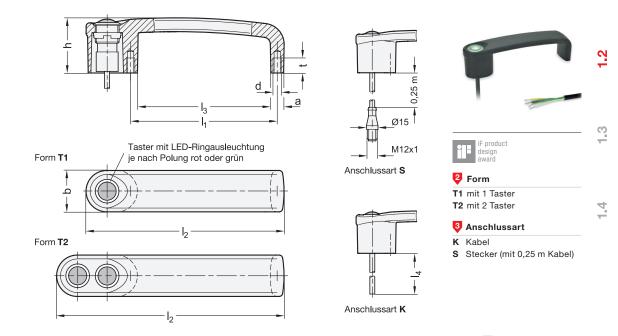
## Bügelgriffe

Zink-Druckguss, mit elektrischer Schaltfunktion





l <sub>1</sub> ±0,2	I <sub>2</sub>		l <sub>3</sub>	a b		d h		t	Kabellänge I <sub>4</sub> in Meter	
	Form T1	Form T2							Anschlussar	t K
117	158	181,5	105,5	10,2	33	M 6	44	12	2	5

Ausführung	Ū	5
Griff	•	
Zink-Druckguss kunststoffbeschichtet •schwarz, RAL 9005, strukturmatt •silber, RAL 9006, strukturmatt	ZD	• sw • sr
<b>Taster</b> Edelstahl 1.4301		
Kabel (Außenmantel) Polyurethan (PUR) schwarz		

glasklares Polycarbonat (PC)	
RoHS	
Technische Informationen	Seit
Flektrische und mechanische Figenschaften	0\/

Lichtleiter Kunststoff

Elektrische und mechanische Eigenschaften	QVX
Angaben zur Belastbarkeit	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Zubehör	

QVX

GN 330 Kabel mit Anschlusskupplung

(5-polig, 5 oder 10 Meter lang)

Bügelgriffe GN 422 sind mit einem oder zwei Tastern ausgerüstet. Jeder Taster ist mit einem Wechselkontakt, sowie mit einer integrierten LED-Ringausleuchtung ausgestattet.

Der Taster löst ein elektrisches Steuersignal z. B. für eine Maschinensteuerung aus.

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

Komplementäre Bügelgriffe ohne Schaltfunktion sind unter GN 422.1 erhältlich.

Hinweise	Seite
GN 422.1 Bügelgriffe (Aluminium)	QVX
GN 628.4 Bügelgriffe (Kunststoff, mit elektrischer Schaltfunktion)	QVX
GN 331 Rohrgriffe (mit elektrischer Schaltfunktion)	QVX

Bestellbeispiel (mit Stecker)		Werkstoff
		Form
1 2 3 4	3	Anschlussart
GN 422-ZD-T2-S-SR	4	Oberfläche
Bestellbeispiel (mit Kabel)		Werkstoff
		Form
		Anschlussart
0 2 3 4 5	4	Kabellänge I <sub>4</sub>
GN 422-ZD-T1-K-5-SW		Oberfläche





Elektrische und mechan	ische Eigenschaften	
Taster Kontakte Kontaktwerkstoff Schaltspannungen Schaltstrom mechanische Lebensdauer elektrische Lebensdauer	Wechselkontakt, Sprungkontakt Silberlegierung max. 125 V (Stecker) max. 240 V (Kabel) max. 3 A 106 Schaltzyklen 50.000 Schaltzyklen (unter Vollast)	5——3
LED-Ringausleuchtung Betriebsspannung /-strom bi-color (rot / grün)	24 V DC ± 10 % / 7 mA	LED rot  LED grün
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
(luster)	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 (S)	PUR-Kabel mit offenen Litzen (2 m oder 5 m) 5-poliger Stecker M12x1 mit PUR-Kabel 0,25 m	Stecker- und Kabelbelegung  1 - grün 2 - weiß 3 - gelb 4 - grau 5 - braun
Zulassungen, Konformitäten CE-Kennzeichnung	C	

## Montagebohrungen

Die Bohrungen sind gratfrei auszuführen, um Beschädigungen am Kabel vorzubeugen.

