

Bügelgriffe

Zink-Druckguss, mit elektrischer Schaltfunktion

AUSFÜHRUNG

Form

- T1: mit 1 Taster
- T2: mit 2 Taster

Anschlussarten

- K: Kabel
- S: Stecker (mit 0,25 m Kabel)

Griff

Zink-Druckguss ZD

kunststoffbeschichtet

- schwarz, RAL 9005, strukturmatt SW
- silber, RAL 9006, strukturmatt SR

Taster

Edelstahl 1.4301

Kabel (Außenmantel)

Polyurethan PUR

Schwarz

Lichtleiter

Kunststoff

glasklares Polycarbonat (PC)



INFORMATION

Bügelgriffe GN 422 sind mit einem oder zwei Taster ausgerüstet. Jeder Taster ist mit einem Wechselschalter 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.

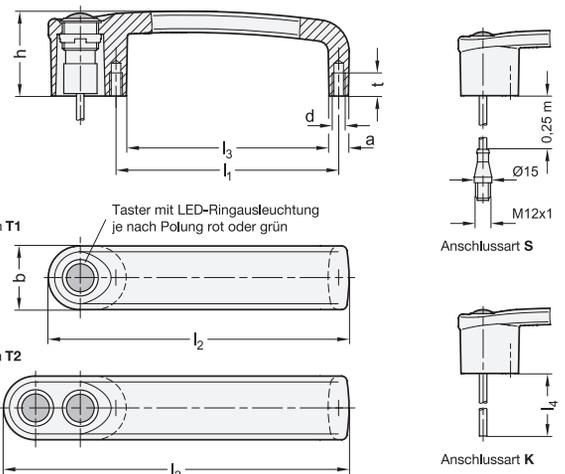
Der Bügelgriff stellt insgesamt eine funktionelle und sehr kompakte Einheit dar und fügt sich dank seinem zeitlosen Design in unterschiedlichste Anwendungsumfelder ein.

ZUBEHÖR

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

TECHNISCHE INFORMATION

- Elektrische und mechanische Eigenschaften (siehe Seite)
- Angaben zur Belastbarkeit (siehe Seite A35)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)



*Vervollständige mit

SW RAL9005 SR RAL9006

GN 422-T1-K

Artikelnummer	l ₁ ±0.2	l ₂	l ₃	a	b	d	h	t	Kabel-länge l ₄ in Meter	⚖
GN 422-ZD-T1-K-2-*	117	158	105.5	10.2	33	M 6	44	12	2	582
GN 422-ZD-T1-K-5-*	117	158	105.5	10.2	33	M 6	44	12	5	740

GN 422-T1-S

Artikelnummer	l ₁ ±0.2	l ₂	l ₃	a	b	d	h	t	⚖
GN 422-ZD-T1-S-*	117	158	105.5	10.2	33	M 6	44	12	516

GN 422-T2-K

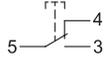
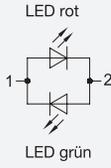
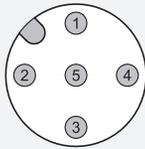
Artikelnummer	l ₁ ±0.2	l ₂	l ₃	a	b	d	h	t	Kabel-länge l ₄ in Meter	⚖
GN 422-ZD-T2-K-2-*	117	181.5	105.5	10.2	33	M 6	44	12	2	790
GN 422-ZD-T2-K-5-*	117	181.5	105.5	10.2	33	M 6	44	12	5	1070

GN 422-T2-S

Artikelnummer	l ₁ ±0.2	l ₂	l ₃	a	b	d	h	t	⚖
GN 422-ZD-T2-S-*	117	181.5	105.5	10.2	33	M 6	44	12	630

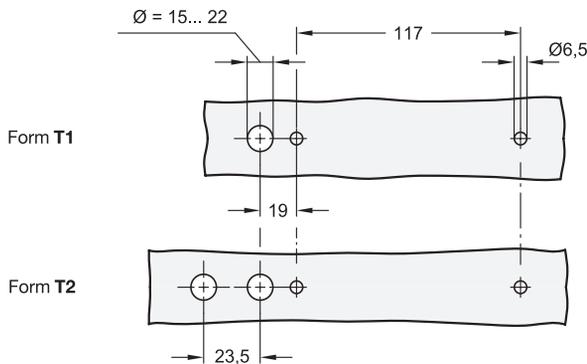
Gewicht bezieht sich auf Ausführung SW

Gewicht bezieht sich auf Ausführung SW

Elektrische und mechanische Eigenschaften	
Taster	
Kontakte	Wechselkontakt, Sprungkontakt
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung
Schaltspannungen	max. 125 V (Stecker) max. 240 (Kabel)
Schaltstrom	max. 3 A
mechanische Lebensdauer	10 ⁶ Schaltzyklen
elektrische Lebensdauer	50,000 50.000 Schaltzyklen (unter Volllast)
	
LED-Ringausleuchtung	
Betriebsspannung / Betriebsstrom	24 V DC ± 10 % / 7 mA
bi-color (rot / 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
	AC: 120 V AC / 5 A / DC: 12 V DC / 1 A AC: 240 V AC / 3 A
	nach UL 508
Anschlussart	
Kabel (K)	PUR-Kabel mit offenen Litzen (2 m oder 5 m)
Stecker (S)	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	
	

Montagebohrungen

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



4
Bügelgriffe, Rohrgriffe