Bedien- und Meldegeräte
Serie uHMI

uHMI's sind kompakte Bedien- und Meldegeräte zur Steuerung von Maschinen- und Anlagen in Industriellen Umgebungen. Leistungsschütze können mit den integrierten Halbleiter-Leistungstreibern ohne Koppelrelais betrieben werden. Die Taster werden über Software entprellt und haben eine Mindesteinschaltdauer von 200 ms.

Mit einem robusten pulverbeschichteten Aluminiumgehäuse und einer vollständig vergossenen Elektronik sind die Bedieneinheiten vor Umwelteinflüssen wie Flüssigkeiten und zahlreichen Chemikalien wie Laugen, Säuren und Ölen geschützt. Natürlich verfügt auch die eingesetzte Polyester-Frontfolie über eine sehr hohe chemische Beständigkeit (DIN 42 115).

Der Anschluss an die Versorgungsspannung erfolgt über ein 5-poliges PVC/PVC Kabel mit 3 m Länge und offenem Ende.

Auf Wunsch können weitere Frontfolien-Symbole angeboten werden.

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung 21–27 V DC
- Betriebstemperatur max. 50° C
- Ansteuerbare LED zur grünen Beleuchtung Button „ON"
- Kompakte, robuste und besonders flache Bauform
- Unempfindlich gegen Erschütterungen oder Vibrationen
- Befestigung über 2 x Zylinderschrauben, Innensechskant M4 / DIN ISO 4762
- Integrierter Überspannungsschutz
- Integrierter Verpolungsschutz
- Zwei Ausgänge 0,8 A/kurzschlussfest
- Schutzart IP 67, IP 69 K
- DIN EN 60947-5-1
- Mit Schalter-/Tasterfunktion lieferbar

Geringe Bauhöhe

Komplett vergossen

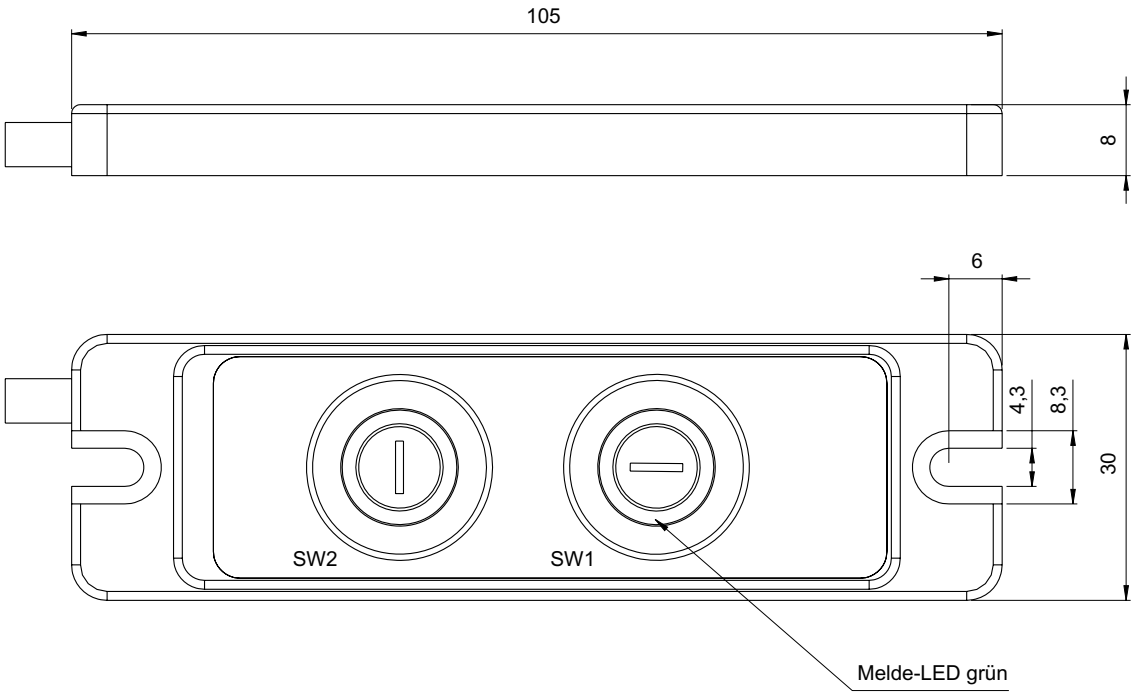
Taster „ON" mit Melde-LED grün

Schaltleistung 2x 0.8 A

Typ	Art. Nr.	Betriebs-spannung (V DC)	Symbole S = Schalterfunktion T = Tasterfunktion	Abmessungen L x B x H (mm)	GTIN/EAN
Ausführung mit 3 m PVC/PVC-Kabel 5 pol.					
uHMI ON/OFF S1T1	11585	24	S/T	105 x 30 x 8	4262388143540
uHMI ON/OFF S1S1	11586	24	S/S	105 x 30 x 8	4262388147272
uHMI ON/FW S1T1	11587	24	S/T	105 x 30 x 8	4262388147142
uHMI ON/FW T2	11588	24	T/T	105 x 30 x 8	4262388147128
uHMI ON/M S1T1	11589	24	S/T	105 x 30 x 8	4262388146985

C+R Automations- GmbH
Nürnberger Straße 45
90513 Zirndorf
Tel. +49 (0)911 656587-0
Fax +49 (0)911 656587-99
E-Mail: info@crautomation.de
www.crautomation.com

Änderungen vorbehalten



Typ	Art. Nr.	Betriebs-spannung (V DC)	Symbole S = Schalterfunktion T = Tasterfunktion	Abmessungen L x B x H (mm)	GTIN/EAN
Ausführung mit 3 m PVC/PVC-Kabel 5 pol.					
uHMI ON/M T2	11590	24	T/T	105 x 30 x 8	4262388146862
uHMI ON/L S1T1	11591	24	S/T	105 x 30 x 8	4262388146848
uHMI ON/L S2	11592	24	S/S	105 x 30 x 8	4262388146725
uHMI ON/L T2	11593	24	T/T	105 x 30 x 8	4262388146602

C+R Automations- GmbH
Nürnberger Straße 45
90513 Zirndorf
Tel. +49 (0)911 656587-0
Fax +49 (0)911 656587-99
E-Mail: info@crautomation.de
www.crautomation.com
Änderungen vorbehalten