

## Datenblatt - NDTGN

Befehls- und Meldegeräte / Befehlsgeräte und Leuchtmelder - "N" Programm / NDT - Drucktaster



(Die Abbildung kann vom Original abweichen!)

### Bestelldaten


Produkt-Typbezeichnung	NDTGN
Artikelnummer	101163556
EAN Code	4250116200030
eCl@ss	27-37-12-13

### Zulassung

Zulassung



### Allgemeine Daten

Produkt-Name	NDT - Drucktaster
Vorschriften	IEC/EN 60947-1, EN 60947-5-1
Richtlinienkonformität (J/N)	Nein
für Sicherheitsfunktionen geeignet (J/N)	Nein
Befestigung	Montageflansch EFM
Werkstoffe	
- Werkstoff des Bedienteils	ABS
- Werkstoff des Frontringes	ABS, verchromt
Bauform	Einbautaster - Frontplattenmontage
Form	rund
Farbe	
- Farbe Bedienteil	 Grün

- Farbe Dichtungsbalg	<input type="checkbox"/> Weiß
- Farbe Frontring	<input checked="" type="checkbox"/> Silber
Gewicht	25 g
Bedienungsart	
beleuchtbar möglich (J/N)	Nein

## Mechanische Daten

---

Betätigungshub	5 mm
verrastend vorhanden (J/N)	Nein
Entriegelungsart	ohne
Tastend möglich (J/N)	Ja
Befestigungsflansch vorhanden (J/N)	Ja
Frontplattendicke	
- min. Frontplattendicke	1,5 mm
- max. Frontplattendicke	6 mm
Anzugsdehnmoment für Befestigungsschrauben	0,6 Nm

## Umgebungsbedingungen

---

Umgebungstemperatur	
- min. Umgebungstemperatur	-25 °C
- max. Umgebungstemperatur	+80 °C
Lager- und Transporttemperatur	
- min. Lager- und Transporttemperatur	-
- max. Lager- und Transporttemperatur	-
Vollisolation (J/N)	Ja
Abdichtungsart	Membrane, Lippendichtungen
Schutzart IP	IP67, IP69K

## LED-Zustandsanzeige

---

Integrierte LED vorhanden (J/N)	Nein
---------------------------------	------

## Abmessungen

---

Abmessungen	
- Höhe	11 mm
- Durchmesser des Bedienkopfes	Ø 44,5 mm
- Lochdurchmesser	22,3 mm + 0,4 mm
Rastermaß	50 x 50 mm

## Dokumente

---

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (nl) 2 MB, 02.08.2018

Code: mrl\_programme-e-n-r\_nl

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (it) 2 MB, 14.06.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_it

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (en) 2 MB, 17.05.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_en

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (pl) 2 MB, 12.10.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_pl

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (jp) 2 MB, 28.06.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_jp

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (pt) 2 MB, 31.05.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_pt

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (de) 2 MB, 17.05.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_de

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (es) 2 MB, 01.06.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_es

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (fr) 2 MB, 22.05.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_fr

**Betriebsanleitung und Konformitätserklärung** (cn) 2 MB, 21.06.2017

Code: mrl\_programme-e-n-r\_cn

**Baumusterprüfbescheinigung** (de, en, fr) 174 kB, 31.07.2014

Code: z\_ndrp01

**IPA Zertifikate** (en) 248 kB, 09.11.2012

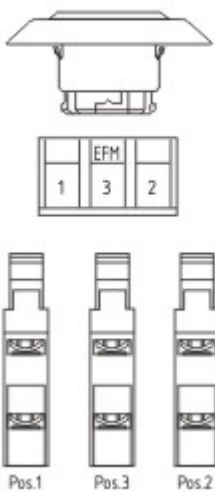
Code: i\_ipap02

**IPA Zertifikate** (de) 255 kB, 05.09.2014

Code: i\_ipap01

## Abbildungen

---



Anwendungsbeispiel

---

## Systemkomponenten

---

## Zubehör



101014388 - EFM

---

#### NSK - Berührungsschutzkragen

- Für Drucktaster und Leuchtdrucktaster geeignet



---

#### Kontaktelement



#### Kontaktelement EF - (N)

- Flachsteckanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 21-22 (Kontaktbezeichnung)

---

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Mödinghofe 30, D-42279 Wuppertal

Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Generiert am 30.10.2018 - 14:57:23h Kasbase 3.3.0.F.64I