

Datenblatt - NDLS

Befehls- und Meldegeräte / Befehlsgeräte und Leuchtmelder - "N" Programm / NDLS -
Leuchttaster



(Die Abbildung kann vom Original abweichen!)

Bestelldaten

| | |
|------------------------|---------------|
| Produkt-Typbezeichnung | NDLS |
| Artikelnummer | 101162104 |
| EAN Code | 4250116200498 |
| eCl@ss | 27-37-12-11 |

Zulassung

| | |
|-----------|-----------------|
| Zulassung | USA/CAN DGUV |
|-----------|-----------------|

Allgemeine Daten

| | |
|--|------------------------------------|
| Produkt-Name | NDL - Leuchtdrucktaster |
| Vorschriften | IEC/EN 60947-1, EN 60947-5-1 |
| Richtlinienkonformität (J/N)  | Nein |
| für Sicherheitsfunktionen geeignet (J/N) | Nein |
| Befestigung | Montageflansch ELM |
| Werkstoffe | |
| - Werkstoff des Bedienteils | ABS |
| - Werkstoff des Frontringes | ABS, verchromt |
| Bauform | Einbautaster - Frontplattenmontage |
| Form | rund |
| Farbe | |
| - Farbe Bedienteil | <input type="checkbox"/> Weiß |
| - Farbe Dichtungsbalg | <input type="checkbox"/> Weiß |

| | |
|---------------------------|----------|
| - Farbe Frontring | ■ Silber |
| Gewicht | 30 g |
| Bedienungsart | |
| beleuchtbar möglich (J/N) | Ja |

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 | 28 mm |
| - Gesamtdurchmesser Ø | 44,5 mm |
| Durchmesser des Frontringes | 44,5 mm |
| Durchmesser der Tastfläche | 27 mm |
| Lochdurchmesser | 22,3 mm x 0,4 mm |
| Rastermaß | 50 x 50 mm |

Dokumente

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (it) 1 MB, 13.06.2019

Code: mrl_programme-e-n-r_it

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (en) 1 MB, 06.11.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_en

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (pl) 1 MB, 13.06.2019

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) 1 MB, 21.12.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_pt

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (de) 1 MB, 06.11.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_de

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (es) 1 MB, 05.12.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_es

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (nl) 1 MB, 05.12.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_nl

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (fr) 1 MB, 05.12.2018

Code: mrl_programme-e-n-r_fr

Betriebsanleitung und Konformitätserklärung (cn) 2 MB, 21.06.2017

Code: mrl_programme-e-n-r_cn

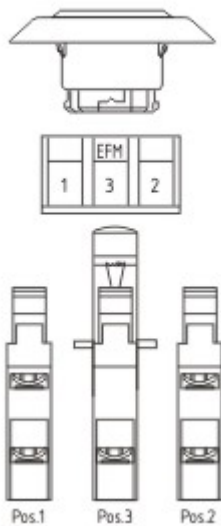
IPA Zertifikate (en) 248 kB, 09.11.2012

Code: i_jpap02

IPA Zertifikate (de) 255 kB, 05.09.2014

Code: i_jpap01

Abbildungen



Anwendungsbeispiel

Systemkomponenten

Zubehör

101014387 - ELM



101174645 - NSK-GR

- Für Drucktaster und Leuchtdrucktaster geeignet

Kontaktelement



101022273 - EFK03.2

- Federkraftklemmen
- Montageflansch-Position 2
- 23-24 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101022272 - EFK03.1

- Federkraftklemmen
- Montageflansch-Position 1
- 13-14 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101026058 - EFK30.2

- Federkraftklemmen
- Montageflansch-Position 2
- 21-22 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101026057 - EFK30.1

- Federkraftklemmen
- Montageflansch-Position 1
- 11-12 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101022276 - EFK10.2

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

101022275 - EFK10.1

- Federkraftklemmen
- Montageflansch-Position 1
- 11-12 (Kontaktbezeichnung)



101018110 - EF103.1G

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 23-24 (Kontaktbezeichnung)



101006585 - EF303S.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 43-44 (Kontaktbezeichnung)



101006584 - EF303S.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 23-24 (Kontaktbezeichnung)



101006551 - EF301.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 43-44 (Kontaktbezeichnung)



101006550 - EF301.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 23-24 (Kontaktbezeichnung)



101006548 - EF103.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 43-44 (Kontaktbezeichnung)



101006547 - EF103.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 23-24 (Kontaktbezeichnung)



101176094 - EF102.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 43-44 (Kontaktbezeichnung)



101176083 - EF102.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 23-24 (Kontaktbezeichnung)



101006545 - EF033.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 33-34; 43-44 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101006544 - EF033.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 13-14; 23-24 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101183081 - EF140.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 41-42 (Kontaktbezeichnung)



101183080 - EF140.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 21-22 (Kontaktbezeichnung)



101006542 - EF110.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 41-42 (Kontaktbezeichnung)

101006541 - EF110.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 21-22 (Kontaktbezeichnung)



101006539 - EF03.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 23-24 (Kontaktbezeichnung)



101006538 - EF03.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 13-14 (Kontaktbezeichnung)



101028453 - EF02.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 23-24 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101028452 - EF02.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 13-14 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101006536 - EF10.2

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



101006535 - EF10.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12 (Kontaktbezeichnung)



101024262 - EF220.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 41-42 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101023927 - EF220.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 21-22 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101022138 - EF303.2

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 2
- 31-32; 43-44 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet



101022137 - EF303.1

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 1
- 11-12; 23-24 (Kontaktbezeichnung)
- für NOT-HALT geeignet

Leuchtelement



101166026 - ELDE.NWS230

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 3
- weiße LED
- 230 VAC



101167525 - ELDE.NWS48

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 3
- weiße LED
- 48 VAC



101166000 - ELDE.NWS24

- Schraubanschluss
- Montageflansch-Position 3
- weiße LED
- 24 VAC/DC



101167385 - ELDEKWS24

- Federkraftklemmen
- Montageflansch-Position 3
- weiße LED
- 24 VAC/DC