



## EDLGN

### Daten

#### Bestelldaten

Produkt-Typbezeichnung	EDLGN
Artikelnummer (Bestellnummer)	101006404
EAN (European Article Number)	4030661484815
eCl@ss Nummer, Version 9.0	27-37-12-11
eCl@ss Nummer, Version 11.0	27-37-12-11
eCl@ss Nummer, Version 12.0	27-37-12-11
ETIM Nummer, Version 7.0	EC000223
ETIM Nummer, Version 6.0	EC000223

#### Zulassungen - Vorschriften

Zertifikate	cULus CCC
-------------	--------------

#### Allgemeine Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1 IEC/EN 60947-1
Ausführung	Einbauleuchttaster - Frontplattenmontage
Bauform	Rund

Abdichtungsart	Membrane Lippendichtungen Formdichtungen
Werkstoff des Bedienteils	Glas
Werkstoff des Frontring	Aluminium
Farbe des Bedienteils	grün
Farbe des Frontringes	silber
Bruttogewicht	40 g

### Allgemeine Daten - Eigenschaften

Beleuchtbar	Ja
Befestigungsflansch	Ja
Tastend möglich	Ja
Vollisolation	Ja

### Mechanische Daten

Enriegelung	ohne
Mechanische Lebensdauer, minimum	1.000.000 Schaltspiele
Betätigungshub	5 mm
Betätigungskraft, circa	1,5 N
Befestigung	Montageflansch ELM
Anzugsdrehmoment der Schraube	0,6 Nm

### Mechanische Daten - Abmessungen

Höhe	14 mm
Gesamtdurchmesser	29,5 mm
Höhe der Tastfläche	0,5 mm
Durchmesser der Tastfläche	20 mm
Durchmesser Loch	22,3 mm
Durchmesser Loch, mit Angabe der Toleranz	22.3 + 0.4 mm
Dicke der Frontplatte, minimum	1,5 mm
Dicke der Frontplatte, maximum	6 mm

Rastermaß

40 x 50 mm

## Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur, minimum	-25 °C
Umgebungstemperatur, maximum	+75 °C
Schockfestigkeit	30 g

## Elektrische Daten

Schalzhäufigkeit	1.200 /h
------------------	----------

## Typenschlüssel

Produkt-Typbezeichnung:

-

<b>(1)DT(8)(2)</b>	Taster
<b>(1)DM(2)</b>	Taster mit Schutzmembrane
<b>(1)DL(8)(2)</b>	Leuchttaster
<b>(1)DLM(2)</b>	Leuchttaster mit Staubschutzmembrane
<b>(1)ML(2)</b>	Leuchtmelder mit flacher Kalotte
<b>(1)MLH(2)</b>	Leuchtmelder mit hoher Kalotte
<b>(1)DP(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster ohne Rastung
<b>(1)DTP(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster ohne Rastung (nur N-Programm)
<b>(1)DLP(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster beleuchtbar, ohne Rastung (nur N-Programm)
<b>(1)DRR(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster mit Rastung, Entriegelung durch drehen und ziehen (beim N-Programm nur ziehen)
<b>(1)DRZ(3)(8)(2)</b>	Schlagtaster mit Rastung, Entriegelung durch ziehen
<b>(1)WS21(4)(5)</b>	Wahltaster mit 2 Raststellungen
<b>(1)WT21(4)(5)</b>	Wahlschalter mit 1 Taststellung
<b>(1)WS32(4)(5)</b>	Wahlschalter mit 3 Raststellungen
<b>(1)WT32(4)(5)</b>	Wahlschalter mit 2 Taststellungen
<b>(1)WST32(4)(5)</b>	Wahlschalter: schaltend, tastend
<b>(1)WTS32(4)(5)</b>	Wahlschalter: tastend, schaltend
<b>(1)SS21S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 2 Raststellungen
<b>(1)ST21S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 1 Taststellung
<b>(1)SS32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 3 Raststellungen
<b>(1)ST32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter mit 2 Taststellungen links und rechts
<b>(1)SST32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter: schaltend, tastend
<b>(1)STS32S(4)(5)</b>	Schlüssel-Wahlschalter: tastend, schaltend
<b>NB, MBN, BN</b>	<b>Blindstopfen</b>

(1)

---

-	<b>Befehls- und Meldegeräte-Programm:</b>
<b>E</b>	E-Programm
<b>N</b>	N-Programm
<b>R</b>	R-Programm

(2)

# Abbildungen

## Produktbild (Katalogeinzelphoto )



ID: kedl-f07

| 367,1 kB | .jpg | 352.425 x 414.161 mm - 999 x 1174 Pixel - 72 dpi

| 46,6 kB | .png | 73.731 x 86.783 mm - 209 x 246 Pixel - 72 dpi

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, 42279 Wuppertal

Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Abbildungen können vom Original abweichen.

Weitere technische Daten finden Sie in der Betriebsanleitung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Generiert am: 21.06.2022, 13:45