

8040/1391-K0359 Art. Nr. 268151



- Flexibel: modularer Aufbau und 3 Größen ermöglichen kundenspezifische Ausführungen
- Leichtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (GRP), geeignet für Schiffsindustrie und Offshore

MY R. STAHL 8040B



Mit dem Befehlsgerätesystem der Reihe 8040 von R. STAHL fassen Sie Befehlsgeräte übersichtlich zusammen. Die 3 kombinierbaren Baugrößen und der modulare Aufbau bieten Flexibilität. Zur Wahl stehen eine Standardausführung und individuelle Varianten.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|-----------------------------|---|
| Geltungsbereich | IECEX Europäische Union Europäische Union (ATEX) |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1, 2, 21, 22 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX PTB 06.0025 |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex db eb IIC T6 Gb |
| IECEX Bescheinigung Staub | PTB 01 ATEX 1105 |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex tb IIIC T80 °C Db |
| ATEX Bescheinigung Gas | PTB 01 ATEX 1105 |
| ATEX Gasexplosionsschutz | ⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb |
| ATEX Bescheinigung Staub | PTB 01 ATEX 1105 |
| ATEX Staubexplosionsschutz | ⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db |
| Bescheinigungen | ATEX (PTB), IECEX (PTB) |
| Konformitätserklärungen | ATEX (EUK) |
| Explosionsschutz Hinweis | Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEX gekennzeichnet. |

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|----------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC | 690 V |
| Bemessungsbetriebsstrom | 6 A (T6) |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|------------------------|
| Umgebungstemperatur | -50 °C ... 40 °C (T6) |
| Umgebungstemperatur | -58 °F ... 104 °F (T6) |

Mechanische Daten

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Schutzart IP (IEC 60529) | IP66 |
| Gehäusematerial | Polyesterharz, glasfaserverstärkt |
| Gehäuse Farbe | dunkelgrau |
| Silikonfrei | Nein |
| Anschlussquerschnitt max. | 2,5 mm ² |

8040/1391-K0359 Art. Nr. 268151

Mechanische Daten

| | |
|-------------------------------------|---|
| Anschlussquerschnitt eindrätig | 0,32 – 2,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt AWG eindrätig | 22 AWG - 14 AWG |
| Anschlussquerschnitt feindrätig | 0,32 – 2,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt AWG feindrätig | 22 AWG - 14 AWG |
| Deckelbefestigung | mit unverlierbaren Schrauben, M4 Edelstahlschrauben |
| Breite | 80 mm |
| Breite Zoll | 3,15 in |
| Höhe | 185 mm |
| Höhe Zoll | 7,28 in |
| Tiefe | 72 mm |
| Tiefe Zoll | 2,76 in |
| Dichtung | Silikon, geschäumt |
| Gewicht | 467 g |

Montage / Installation

| | |
|--|-------------|
| Deckelschraube 1 Anzugsdrehmoment | 1,4 N · m |
| Deckelschraube 1 Anzugsdrehmoment lbf in | 12,4 lbf in |

Komponenten

| | |
|--------------------------------|---|
| Einbauplatz oben | Leuchtmeldevorsatz, rot, mit Silikon Dichtung |
| Einbauelement oben | LED Leuchtmelder |
| Einbauplatz unten | Großer Griff, 0-I, mit Silikon Dichtung |
| Einbauelement unten | Steuerschalter 002 |
| Einbauelement unten Polzahl | 2 |
| Flansche und Platten | Polyesterharz Flansch, unten |
| Einführungstyp | Standard 8161, Formstoff |
| Einführung 1 | 2 x 8161/8-M25-1707-LT |
| Einführung 1 Art | Kabelverschraubung Polyamid, schwarz |
| Einführung 1 | M25 x 1,5 |
| Einführung 1 Klemmbereich | 7 – 17 mm |
| Einführung 1 Klemmbereich Zoll | 0,28 – 0,67 in |
| Metalleinführung möglich 1 | Nein |

8040/1391-K0359 Art. Nr. 268151

Zubehör

Drehgriff Maxi BG736



8602C3-736-S-XXX-E08
 Ø 64 mm
 Farbe Griff: Schwarz
 Farbe Schutzkragen: Schwarz
 Fronttafeleinbau
 -60 °C ... 70 °C
 Silikonfrei: Nein
 Abschließbarkeit (max. 3-fach) kann durch beiliegende Verschlusssteile selbst bestimmt werden.
 Abschließbare Griffposition: nicht festgelegt.
 In den unmontierten Baugruppen ist das Standardschild 0/OFF-I/ON und das lange Kuppelungsteil beigelegt.
 Andere Schilder müssen zusätzlich bestellt werden.

Art. Nr.

318418

Leuchtmeldervorsatz BG054



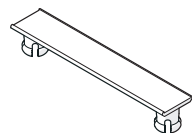
Durchmesser 39 mm
 alle Farben
 Silikonfrei: Nein

Art. Nr.

223123

Ersatzteile

Anlagenbezeichnungsschild



unbeschriftet
 zum Aufstecken auf Gehäuse 8040; Formstoff;
 mit Einlegestreifen aus Papier

Art. Nr.

130673

LED Leuchtmelder Ex de

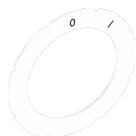


12 ... 240 V, weiß

Art. Nr.

237971

Schilder für Drehgriff groß BG 728, BG 729, BG 730, BG 731



Ø 58
 0 I

Art. Nr.

227009

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.