

8040/1180X-26M01SA05 Art. Nr. 130834



- 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
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 06.0025
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC T6 / T5 Gb
IECEX Bescheinigung Staub	PTB 01 ATEX 1105
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T80 °C / T95 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 01 ATEX 1105
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 / T5 Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 01 ATEX 1105
ATEX Staubexplosionsschutz	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C / T95 °C Db
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Indien (PESO), Kanada (UL), Korea (KGS), Taiwan (ITRI), USA (UL), Volksrepublik China (NEPSI)
Schiffszulassung	DNVGL
Konformitätserklärungen	ATEX (EUK), Volksrepublik China (CCC)
Explosionsschutz Hinweis	Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEX gekennzeichnet.

#### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung AC	550 V
Bemessungsbetriebsstrom	10 A (T6)

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-60 °C ... 40 °C (T6) -60 °C ... 55 °C (T5)
Umgebungstemperatur	-76 °F ... 104 °F (T6) -76 °F ... +131 °F (T5)

#### Mechanische Daten

Schutzart IP (IEC 60529)	IP66
Gehäusematerial	Polyesterharz, glasfaserverstärkt
Gehäuse Farbe	dunkelgrau

8040/1180X-26M01SA05 Art. Nr. 130834

### Mechanische Daten

Silikonfrei	Nein
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig	0,32 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt AWG eindrätig	22 AWG - 14 AWG
Anschlussquerschnitt feindrätig	0,32 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt AWG feindrätig	22 AWG - 14 AWG
Deckelbefestigung	mit unverlierbaren Schrauben, M4 Edelstahlschrauben
Breite	80 mm
Breite Zoll	3,15 in
Höhe	93 mm
Höhe Zoll	3,66 in
Tiefe	72 mm
Tiefe Zoll	2,76 in
Dichtung	Silikon, geschäumt
Gewicht	420 g

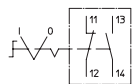
### Montage / Installation

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

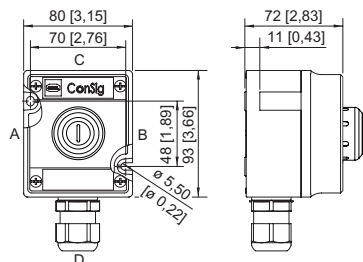
### Komponenten

Einbauplatz Mitte	Kleiner Griff, rastend/rastend, 0/OFF-I/ON (1x 60°)
Einbauelement Mitte	Kontaktelement Öffner / Schließer
Flansche und Platten	ohne Flansche, ohne Platten
Kabelverschraubungen	1 x M25 Ø 7 ... 17 mm
Einführungstyp	Standard 8161, Formstoff
Einführung 1	1 x 8161/7-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

### Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten




ConSig 8040/11

8040/1180X-26M01SA05 Art. Nr. 130834

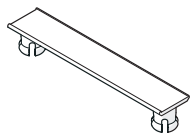
## Zubehör

### Drehgriff, klein nicht abschließbar BG726

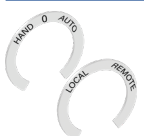
		Art. Nr.
	Ø 39 mm schwarz Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/ON Anzahl der Schaltstellungen: 2 Abschließbar in: nicht abschließbar Fronttafeleinbau Schaltfunktion: rastend / rastend Silikonfrei: Nein	244647

## Ersatzteile




### Anlagenbezeichnungsschild

		Art. Nr.
	unbeschriftet zum Aufstecken auf Gehäuse 8040; Formstoff; mit Einlegestreifen aus Papier	130673


### Schilder Set für BG732

		Art. Nr.
	Schilder Set beinhaltet 3 Schilder Ø 30,8 mm 1x Schild mit Text HAND-0-AUTO 1x Schild mit Text LOCAL-REMOTE 1x Schild unbeschriftet	321792

### Schildträger

		Art. Nr.
	Gr. 1, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223566
	Gr. 2, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1- oder 2-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223567
	Gr. 3, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-, 2- oder 3-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223568

### Spezienschlüssel

		Art. Nr.
	zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter	169101

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