Befehls- und Meldegeräte

Befehlsgerätesystem Reihe ConSig 8040



8040/1180X-31G02SF01 Art. Nr. 130892



- 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 (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	IECEx PTB 06.0025
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 01 ATEX 1105
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 01 ATEX 1105
ATEX Staubexplosionsschutz	
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	690 V
Bemessungsbetriebsstrom	16 A (T6)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C +60 °C (T6)
Umgebungstemperatur	-58 °F +140 °F (T6)
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart IP (IEC 60529)	IP66

Befehls- und Meldegeräte

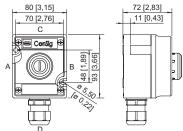
Befehlsgerätesystem Reihe ConSig 8040



8040/1180X-31G02SF01 Art. Nr. 130892

Gehäusematerial	Polyesterharz, glasfaserverstärkt
Gehäuse Farbe	dunkelgrau
Silikonfrei	Nein
Klemmbereich AWG	14 AWG
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig	0.32 – 2.5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG eindrähtig	22 AWG - 14 AWG
Anschlussquerschnitt feindrähtig	0.32 – 2.5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG feindrähtig	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	603 g
Gewicht	1,33 lb
Montage / Installation	
Deckelschraube 1 Anzugsdrehmoment	1,4 Nm
Deckelschraube 1 Anzugsdrehmoment lbf in	12,4 lbf in
Komponenten	
Einbauplatz Mitte	Großer Griff, 0/OFF-I/ON (1x 90°), nicht abschließbar
Einbauelement Mitte	Steuerschalter 002
Einbauelement mitte Polzahl	2
Flansche und Platten	ohne Flansche, ohne Platten
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
	,

${\bf Maßzeichnung\ (alle\ Maße\ in\ mm\ [Zoll])-\ddot{A}nderungen\ vorbehalten}$



ConSig 8040/11

Befehls- und Meldegeräte





8040/1180X-31G02SF01 Art. Nr. 130892

Zubehör

Drehgriff, groß BG731		Art. Nr.
jul J	8602C3-731-S-90X-E02	251126
	Ø 65 mm	
	Farbe Griff: Schwarz	
	Farbe Schutzkragen: Schwarz	
	Bezeichnungsschild: 0/OFF - I/ON	
	Abschließbar in: 90°	
	vorinstalliert	
	-60 °C +70 °C	
	Silikonfrei: Nein	
Ersatzschlüssel		Art. Nr.
(a)	Schließung MS1	107109
Ylinderschlos	s	Art. Nr.
	zum Abschließen (Bügel Ø 3)	107115

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