Befehlsgerätesystem Reihe ConSig 8040



8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Art. Nr. 244095



- 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), IECEx (PTB), Kanada (UL), Korea (KGS), 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	6 A (T6)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-60 °C +40 °C (T6)
Umgebungstemperatur	-76 °F +104 °F (T6)
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart IP (IEC 60529)	IP66

Befehlsgerätesystem Reihe ConSig 8040



8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Art. Nr. 244095

Mechanische Daten	
Gehäusematerial	Polyesterharz, glasfaserverstärkt
Gehäuse Farbe	dunkelgrau
Silikonfrei	Nein
Klemmbereich AWG	14 AWG
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig	0.32 – 2.5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG eindrähtig	22 AWG - 14 AWG
Anschlussquerschnitt feindrähtig	0.32 – 2.5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG feindrähtig	22 AWG - 14 AWG
Deckelbefestigung	mit unverlierbaren Schrauben, M4 Edelstahlschrauben
Breite	80 mm
Breite Zoll	3,15 in
Höhe	139 mm
Höhe Zoll	5,47 in
Tiefe	72 mm
Tiefe Zoll	2,76 in
Dichtung	Silikon, geschäumt
Gewicht	355 g
Gewicht	0,78 lb
Montage / Installation	
Deckelschraube 1 Anzugsdrehmoment	1,4 Nm
Deckelschraube 1 Anzugsdrehmoment	12,4 lbf in
lbf in	
Komponenten	
Einbauplatz oben	Drucktaster, grün - "START", mit Silikon Dichtung
Einbauelement oben	Kontaktelement Öffner / Schließer
Einbauplatz unten	NOT-AUS Pilzsperrtaster, rot - (Drehpfeil), mit Silikon Dichtung
Einbauelement unten	Kontaktelement Öffner / Schließer
Flansche und Platten	Metallplatte, unten
Einführungstyp	Standard 8161, Formstoff
Einführung 1	1 x 8161/7-M20-1304-LT
Einführung 1 Art	Kabelverschraubung Polyamid, schwarz
Einführung 1	M20 x 1,5
Einführung 1 Klemmbereich	4 – 13 mm
Einführung 1 Klemmbereich Zoll	0.16 – 0.51 in
Metalleinführung möglich 1	Ja

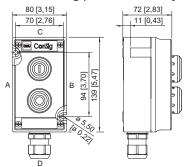
Befehlsgerätesystem Reihe ConSig 8040



8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Art. Nr. 244095

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

Silikonfrei: Nein



ConSig 8040/12

Zubehör

Drucktaster BG001		Art. Nr.
	Ø 39 mm schwarz Bezeichnungsschild: schwarz, Leerschild ohne Text Silikonfrei: Nein	223692
Pilzsperrtaster l	NOT-AUS	
BG010		Art. Nr.
7	Ø 39 mm gelb/rot Bezeichnungsschild: mit gelbem Unterlegschild	223698



Abschließvorrichtungen		Art. Nr.	
	8602C3-752 für betätigten Pilzsperrtaster BG010, BG012	244869	
1000	8602C3-753 für unbetätigten Drucktaster BG001	244870	
C)°	8602C3-754 für betätigten Drucktaster BG001	244871	
G ^o	8602C3-755 für unbetätigten Drucktaster BG001	244872	
2.	8602C3-756 für betätigten Pilzsperrtaster BG010, BG012	244873	
T	8602C3-758 für unbetätigten Pilzsperrtaster BG010, BG012	244874	

Befehlsgerätesystem Reihe ConSig 8040



8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Art. Nr. 244095

Schildträger		Art. Nr.
	Gr. 1, ohne Einlegeschild, Beschriftung 1-zeilig für Betätigungsvorsätze Ø 39	223566
5	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
Schutzkragen		Art. Nr.
1	8602C3-751 Kunststoff / gelb für Pilzschlüsseltaster / Pilzsperrtaster Ø 39 BG006, BG009, BG010, BG012	257708
1	8602C3-751 Kunststoff / rot für Pilzschlüsseltaster / Pilzsperrtaster Ø 39 BG006, BG009, BG010, BG012	257707
Spezialschlüs	sel	Art. Nr.
	zum Festziehen der Kunststoffgegenmutter	169101

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