

Bauplan 8040	Angaben von R. STAHL			Kundenangaben		
	Bearbeiter	Büro	Eingangsdatum	Firma	Auftragsnummer	
	Auftragsnummer	Lieferwoche	Liefermenge	Auftragsdatum	Liefertermin	Position

Allgemeine Angaben

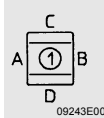
Ausführung

- als Einzelgerät
- als Gerätekombination bestehend aus
- 1) ... Gehäusen
- 2) ... aktuelle Gehäusenummer
- n) ...



Einbaulage

- Seite unten
- A
- B
- C
- D (Standard)



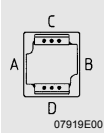
Anlagenbezeichnungsschild



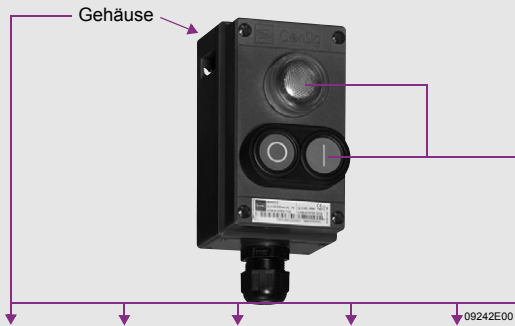
- ohne
- Seite C
- Seite D
- Text angeben

PE-Klemme

- 1 Stück
- 2 Stück



Gehäuse und Einbaugeräte



Einbaugeräte
Kennziffer oder Text einfügen
Baugruppenbezeichnungen und Ergänzungstexte
siehe folgende Seiten

Gehäuseausführung angeben

8040/11	8040/12	8040/13			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pos. 1	Pos. 4	Pos. 1	Pos. 6	Pos. 4	Pos. 1
		Pos. 2	Pos. 7	Pos. 5	Pos. 2
					Pos. 3
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
8040/11	8040/22	8040/23			

Vorsatz / Kalotte

- E01 Bau-
gruppe
- E02 Bau-
gruppe

Einbauelement

- E03 Bau-
gruppe
- E04 Bau-
gruppe

Zusatz- schild

- E05 Schild-
größe,
Text

Leitungseinführungen und Verschlussstopfen - * Standard: 1 x M 25 x 1,5 montiert in Seite D; Seite C geschlossen

Material	Ausführung		Bitte in untenstehende Tabelle eintragen V = Verschraubung; S = Verschlussstopfen; B = Bohrung							
	<input type="checkbox"/> Formstoff	<input type="checkbox"/> Metall	Direkt in Gehäuse		Flansch aus Formstoff		Flansch aus Messing		Metallplatte	
Einführung			Seite D	Seite C	Seite D	Seite C	Seite D	Seite C	Seite D	Seite C
1 x M 20 x 1,5										
1 x M 25 x 1,5*										
2 x M 20 x 1,5										
2 x M 25 x 1,5										
andere im Text angeben										



Handhabung des Bauplans

Die Befehls- und Meldegerätereihe ConSig 8040 bietet Ihnen eine Vielzahl an Kombinations- und Bestückungsmöglichkeiten, von denen wir Ihnen mit unseren Standardgeräten nur eine kleine Auswahl zeigen können.

Mit Hilfe des nebenstehenden Bauplans und den Geräteangaben auf den folgenden Seiten, können Sie Ihr spezielles ConSig-8040-Gerät projektieren, spezifizieren und bestellen.

Das untenstehende Beispiel soll Ihnen die Handhabung des Bauplans erleichtern.

Natürlich können Sie für eine Anfrage oder eine Bestellung Ihr Steuergerät ConSig 8040 textlich oder zeichnerisch spezifizieren. Auch dabei werden Ihnen der Bauplan und die Einbaubeschreibungen auf den folgenden Seiten eine Hilfe sein.

Beispiel

- 1 ConSig 8014/13 bestückt mit:
 - 1 Leuchtdrucktaster 8082/8010, tastend, Kontaktelement 1 Öffner + 1 Schließer, Leuchtmelder, rot, 230 V; Einbauplatz: oben; Zusatzbezeichnungsschild mit Text: RESET
 - 1 Leuchtmelder, weiß, 230 V; Einbauplatz: Mitte
 - 1 Doppeldrucktaster; Kontaktelement 1 Öffner + 1 Schließer; Schilder: 0/schwarz; l/weiß; Einbauplatz: unten

Gehäusekennzeichnung:

- 1 Zusatzbezeichnungsschild; Text: 12M372

Leitungseinführungen:

- Seite unten: 1 Kunststoff-Flansch bestückt mit:
- 1 Kabeleinführung M 25 und
 - 1 Verschlussstopfen M 25
- Seite oben: 1 Verschlussstopfen M 25 direkt in Gehäusewand

Bauplan 8040		Angaben von R. STAHL			Angaben des Kunden		
①		Bearbeiter	Büro	Eingangs-Datum	Firma	Auftrags-Nr.	
		Haus	Kün	11.11.98	Motorplan	15-98	
SGLP	SGPF	Auftrags-Nr.	Lieferwoche	Liefermenge	Auftr.-Datum	Liefertermin	Pos.
	SGM	5722	KW 51	10	02.11.98	KW 51	1
allgemeine Angaben							
Ausführung <input checked="" type="checkbox"/> als Einzelgerät (1)		Einbaulage		Seite unten	Anlagenbezeichnungsschild	<input type="checkbox"/> ohne	PE-Klemm
<input type="checkbox"/> als Gehäusekombination bestehend aus <input type="checkbox"/> Gehäuse; <input type="checkbox"/> aktuelle Gehäusenummer		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input checked="" type="checkbox"/> D (Standard)		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input checked="" type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> Seite D <input type="checkbox"/> Seite C	<input type="checkbox"/> ohne <input type="checkbox"/> Seite D <input type="checkbox"/> Seite C	<input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> D
1.1 2. n.3				Text angeben (3.2) 12M372	<input type="checkbox"/> 1 Stück <input type="checkbox"/> 2 Stück		
Gehäuse und Einbaugeräte							
Gehäuse		Einbaugeräte Kennziffer oder Text einfügen: Baugruppenbezeichnung und Ergänzungstexte (siehe Angaben Seite 9/56)					
Gehäuse: Ausführung angeben 8040/11 8040/12 8040/13 ②.1		Vorsatz; Kalotte		Einbauelement		Zusatzsch	
		E01 Baugruppe ②.2 E02 Zusatztext		E03 Baugruppe E04 Zusatztext		E05 Schildgröf Text	
Pos. 1 Pos. 4 Pos. 1 Pos. 6 Pos. 4 Pos. 2 Pos. 7 Pos. 5 Pos. 2 Pos. 3		735 rt 735 rt 1/Reset		054 ws 064 230/ws		023 0/sw/l/ws 060	
8040/21 8040/22 8040/23							
Leitungseinführungen und Verschlussstopfen (3) <input checked="" type="checkbox"/> aus Formstoff Typ: 8161/8290 (4) <input type="checkbox"/> aus Metall: Typangabe Klartext							
Bitte in untenstehende Tabelle eintragen: Verschraubung = V, Verschlussstopfen = S oder Bohrung = B							
Einführung	direkt in Gehäuse	Flansch aus Formstoff		Flansch aus Messing		Metallplatte	
Größe	Seite D (2)	Seite C	Seite D	Seite C	Seite D	Seite C	Seite D
1 x Pg 16*		V					
1 x Pg 21							
1 x M 20 x 1,5							
1 x M 25 x 1,5							
2 x Pg 16			V + S				
andere Textangabe							
* Standard: 1 x Pg 16 Seite D; Seite C geschlossen							

Erläuterungen zum Bauplan

Die Informationen des Beispiel-Steuergeräts werden im Bauplan folgendermaßen umgesetzt.

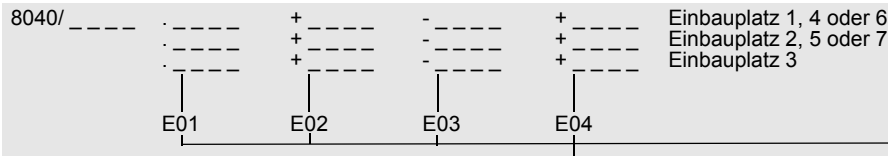
1. Allgemeine Angaben zum Gerät
 - 1.1 Ein Einzelgerät wird benötigt
 - 1.2 Montagelage: Seite D unten (Lesbarkeit der Schilder)
 - 1.3 Zusatzschild mit Text: 12M372; auf Deckel aufsteckbar
2. Gehäuse und Einbaugeräte
 - 2.1 Gehäuseausführung: Größe 3; mit 3 Einbauplätzen
 - 2.2 Einbaugeräte spezifizieren:






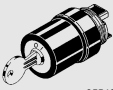
<u>Einbauplatz 1</u>	<u>Leuchtdrucktaster</u>
E01 735	Baugruppe Vorsatz, tastend
E02 rt	Farbe Vorsatz: rot
E03 737	Baugruppe: Leuchtdrucktasterelement; Kontakte: 1 Öffner + 1 Schließer
E03 ws	Farbe Leuchtmelder: weiß
E05 1/RESET	Unterlegschild Größe 1 mit Text: RESET
<u>Einbauplatz 2</u>	<u>Leuchtmelder</u>
E01 054	Baugruppe Kalotte
E02 ws	Farbe Kalotte: weiß
E03 064	Diodenleuchtmelder
E04 ws	Leuchtmelder weiß
<u>Einbauplatz 3</u>	<u>Doppeldrucktaster</u>
E01 023	Baugruppe Vorsatz
E02 0/sw/l/ws	Schild 1 Symbol 0; Farbe: schwarz
	Schild 2 Symbol I; Farbe: weiß
E03 060	Baugruppe Kontaktelement: 1 Öffner + 1 Schließer
3. Leitungseinführung
 - 3.1 Eingesetzt werden Verschraubungen aus Formstoff

V	1	Leitungseinführungen M 25; Seite C; direkt montiert ins Gehäuse
V + S	1	Leitungseinführungen M 25 und
	1	Verschlussstopfen M 25; Seite D; montiert in Flansch



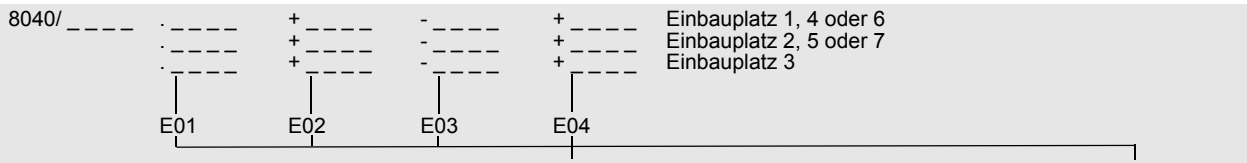
Ausfülldaten zum Bauplan 8040 zum Bestücken der Befehlsstellen

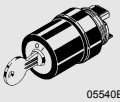

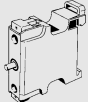


Benennung	Beschreibung	Kennziffer	Anmerkung (Z = Zusatztext; M = Montage)	Kennziffer
Betätigungsvorsätze - Befehlstaster		E01		E02
Drucktaster  05733E00	für Tastbetrieb	001	Z Schilder angeben Symbol Farbe M alle außer Pos. 4	_ / _
Doppel-drucktaster  05534E00	2 Drucktaster in einem Vorsatz	023	Z Schilder angeben Schild 1 Symbol Farbe Schild 2 Symbol Farbe M alle außer Pos. 4	_ / _ _ / _
Pilz-drucktaster  05538E00	Pilzdurchmesser 38 mm; Farbe: schwarz	003	Z Schilder angeben Symbol Farbe M alle außer Pos. 4	_ / _
Pilz-sperrtaster  05536E00	Vorsatz rastend, entriegelbar durch Drehen; rote Ausführung für NOT-AUS-Funktion geeignet			
	Pilzdurchmesser 38 mm Farbe: rot	010	Z Schilder angeben	_ / _
	Farbe: schwarz	012	Symbol Farbe	
	Pilzdurchmesser 55 mm Farbe: rot	015	M alle außer Pos. 4	
Pilz-schlüssel-taster  05537E00	durch Schlüssel entriegelbar; rote Ausführung für NOT-AUS-Funktion geeignet; mit Standard- oder Sonderschließung möglich (Standard KMS01)		Z Schilder angeben	_ / _
	Farbe: rot	009	Symbol	
	Farbe: schwarz	006	Farbe M alle außer Pos. 4	
Schlüssel-taster  05540E00	Betätigung nur mit Schlüssel möglich; mit Standard- oder Sonderschließung möglich (Standard KMS01)	007	M alle außer Pos. 4	



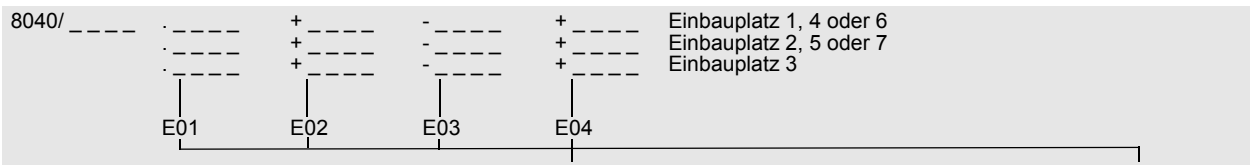
Ausfülldaten zum Bauplan 8040 zum Bestücken der Befehlsstellen



Benennung	Beschreibung	Kennziffer	Anmerkung (Z = Zusatztext; M = Montage)	Kennziffer
Schlüssel- schalter  05540E00	Betätigung nur mit Schlüssel möglich; mit Standard- oder Sonderschließung möglich (Standard KMS01) 2 Schaltstellungen 0 - 1 3 Schaltstellungen	008 308	Z Sonder: Schlüssel abziehbar in Schaltposition	- / KMS ...
			0	2
			I	3
			0 + I	1
M	alle außer Pos. 4			
Drehgriff  05527E00	für 2- oder 3 Schaltstellungen	726	2 Schaltstellungen	2 - _
			Z rastend	r
			tastend	t
			3 Schaltstellungen	3 - _ _
Z links rastend	r			
links tastend	t			
rechts rastend	_ r			
rechts tastend	_ t			
M	alle außer Pos. 4			
Kontaktelemente - Befehlstaster		E03		E04
Kontakt- elemente 8082/1  05499E00	Kontaktbestückung	1 Schließer	022	M alle außer Pos. 4
		1 Öffner	021	
		1 Schließer + 1 Öffner	060	
		2 Öffner	061	
		2 Öffner	061	
		2 Schließer	062	
		3 Öffner	760	
		3 Schließer	761	
		1 Schließer + 2 Öffner	762	
		2 Schließer + 1 Öffner	763	
Beispiel:	Drucktastervorsatz; Einlegeschild mit Bezeichnung 0, Farbe: rot; Kontaktelement: 2 Öffner			
	E01 001	E02 0/rt	E03 061	E04


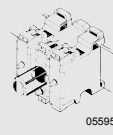


Ausfülldaten zum Bauplan 8040 zum Bestücken der Befehlsstellen



Benennung	Beschreibung	Kennziffer	Anmerkung (Z = Zusatztext; M = Montage)	Kennziffer
-----------	--------------	------------	--	------------

Leuchtdrucktaster

Vorsatz  <small>05648E00</small>	in tastender Ausführung Lichtfeld in den Farben weiß, rot, gelb, blau, grün	E01	Z Farbe des Leuchtmelders angeben weiß rot grün gelb blau M alle außer Pos. 4	E02
		735		ws rt gn ge bl
Leuchtmelder-Kontakt- element  <small>05595E00</small>	Leuchtmelder + Kontaktelement 1 Öffner + 1 Schließer Farbfilterung durch Vorsatz Leuchtmelder + Kontaktelement 2 Öffner Farbfilterung durch Vorsatz Leuchtmelder + Kontaktelement 2 Schließer Farbfilterung durch Vorsatz	E03	Z Farbe des Leuchtmelders angeben weiß M alle außer Pos. 4	E04
		737		ws
		738		
		739		

Beispiel: Leuchtdrucktaster, tastend; 1 Öffner + 1 Schließer; Leuchtmelder Farbe: grün

E01	E02	E03	E04
735	gn	737	ws

Diodenleuchtmelder

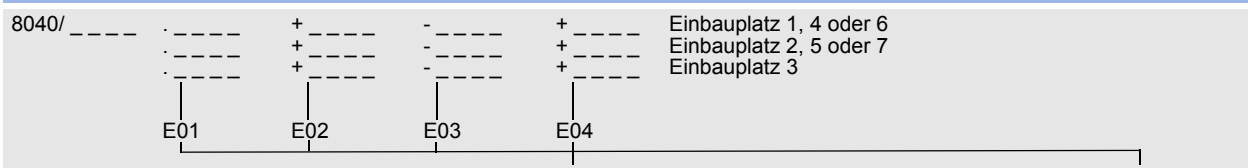
Kalotte  <small>05558E00</small>	Lichtfeld in den Farben weiß, rot, gelb, blau, grün	E01	Z Farbe des Leuchtmelders angeben weiß rot grün gelb blau M alle außer Pos. 4	E02
		054		ws rt gn ge bl
Leuchtmelder- element  <small>0559E00</small>	für Spannungsbereich: 20 V - 15 % ... 254 V + 6 %, UC, 0 ... 60 Hz Farbe: weiß Farbfilterung durch Vorsatz	E03	Z Farbe des Leuchtmelders angeben weiß M alle außer Pos. 4	E04
		064		ws

Beispiel: Leuchtmelder Farbe: grün

E01	E02	E03	E04
054	gn	064	ws



Ausfülldaten zum Bauplan 8040 zum Bestücken der Befehlsstellen



Benennung	Beschreibung	Kennziffer	Anmerkung (Z = Zusatztext; M = Montage)	Kennziffer
-----------	--------------	------------	--	------------

Potentiometer


Drehvorsatz	schwarz mit Skala	E01		E02
		092	M alle außer Pos. 4 Z Skala angeben 0 ... 6 0 ... 10 0 ... 100	006 010 100
Potentiometer - Element	Lieferbar in Ausführungen 1 W und 2 W in Widerstandswerten bis max. 4,7 MΩ	E03		E04
		096	Z Nennleistung angeben 1 W 2 W Widerstandswert angeben (siehe Potentiometer 8208)	_ / _ - -
Beispiel:	Potentiometer, Einstellbereich 100 Ω, 2 W; Betätigungsverstärker mit Skala 0 ... 10			
	E01 092	E02 010	E03 096	E04 2 W/100Ω

Steuerschalter 8008


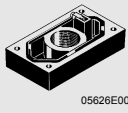
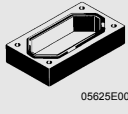
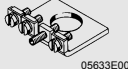
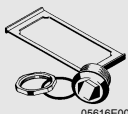
Schalteinsatz	2-polig	E01		E02	
		160	Z Zusatztext: Nummer der Schaltabwicklung angeben		
Drehgriff, groß	schwarz, Standard nicht abschließbar, auftragsbedingt in einer Schaltstellung max. 3fach abschließbar, verschiedene Einlegeschilder lieferbar, Schilder nicht auswechselbar Bezeichnungsschilder für Drehgriff, groß, Baugruppe 731 schwarz/weiß 0-OFF-I-ON; Hand-0-Auto; 0-Betrieb-Auto; I-0-I-0; 0-I; I-II; I-0-II; 0-Betrieb-I; 0/OFF-I/ON schwarz/gelb 0-OFF-I-ON	731	M	möglich in Gehäuse 8040/11 -> Position 4 8040/13 -> Positionen 5, 6, 7	
			Z	abschließbar nein 1-fach 3-fach	_ / _ 0 1 3
			Z	abschließbare Schaltstellung angeben Z Zusatzschild angeben	_
Drehgriff, klein	schwarz, nicht abschließbar	732	M	alle außer Pos. 4	
			Z	Zusatzschild angeben Größe und Text	-
Drehgriff, groß	schwarz, einfach abschließbar	734	M	möglich in Gehäuse 8040/11 -> Position 4 8040/12 -> Position 2 8040/13 -> Positionen 5, 6, 7	
			Z	Zusatzschild angeben Größe und Text	-
			Z	abschließbare Schaltstellung angeben	-



Einlegeschilder für Befehlstaster

 05753E00	Beschreibung		Kennziffer	Beschreibung		Kennziffer
	Bezeichnung	Farbe	E02	Bezeichnung	Farbe	E02
	Ab	schwarz	Ab/sw	I	weiß	I/ws
	Auf	schwarz	Auf/sw	I	grün	I/gn
	CLOSE	schwarz	CLOSE/sw	0	rot	0/rt
	OPEN	schwarz	OPEN/sw	0	schwarz	0/sw
	Ein	schwarz	Ein/sw	Drehpfeil	rot	P01/rt
	OFF	rot	OFF/rt	I 0	schwarz	I 0/sw
	Aus	rot	Aus/rt	Pfeil	schwarz	P02/sw
	Aus	schwarz	Aus/sw	Pfeil	schwarz	P03/sw
	START	weiß	START/ws	Leerschilder auftragsbedingt beschriftbar	blau	bl
	RESET	blau	RESET/bl		gelb	ge
	STOP	rot	STOP/rt		rot	rt
	STOP	schwarz	STOP/sw		grün	gn
	II	schwarz	II/sw		weiß	ws
	II	grün	II/gn		schwarz	sw
	I	schwarz	I/sw			

Zubehör und Ersatzteile

Benennung	Abbildung	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht kg
Anlagebezeichnungsschild	 05603E00	unbeschriftet; zum Aufstecken auf Gehäuse 8040; Formstoff; mit Einlegestreifen aus Papier	8040001850	0,032
Flansch aus Messing	 05626E00	Montage nur werkseitig möglich an Seiten C und D		
		Bohrungen gemäß Spezifikation (bis M 20 x 1,5 sind 2 Gewinde möglich)	8040812490	0,280
		mit Gewinde 1 x M 20 x 1,5	8040813490	0,280
		mit Gewinde 2 x M 20 x 1,5	8040816490	0,280
Flansch aus Formstoff	 05625E00	Montage nur werkseitig möglich an Seiten C und D dunkelgrau		
		Gewinde gemäß Spezifikation	8040815490	0,900
		mit Gewinde 2 x M 20 x 1,5	8040823490	0,148
		mit Gewinde 2 x M 25 x 1,5	8040817490	0,900
Messingplatte	 05633E00	zur Erdung metallener Leitungseinführungen; Einbau an Seiten C und D möglich		
		Gewindebohrung M 20 x 1,5	8040007550	0,042
		Gewindebohrung M 25 x 1,5	8040008550	0,037
Zusammenbausatz	 05616E00	für den Zusammenbau von 2 Gehäusen Achtung! Gehäuse unten: Bohrung M 25 in Seite C (oben) erforderlich Gehäuse oben: Bohrung M 25 in Seite D (unten) erforderlich	8040806290	0,019

