MIKE - ANFRAGEFORMULAR FÜR SONDER-HÄNGETASTER

Ausfüllhinweise

(Komponentenliste und Legende auf der nächsten Seite)

Den Vordruck nebenan, ja nach Anzahl der gewünschten Steuerelemente, ausfüllen. Beutel mit 4 -15 Steuerelementen sind verfügbar. Wenn man an der Unterseite des Hängetasters ein Steuerelement montiert, ist es nicht möglich die letzte Taste auf dem Deckel anzubringen oder umgekehrt. Gegebenenfalls kann ein längeres Gehäuse verwendet werden.

1. **Steuerelemente**: die Legenden-Kennziffer des gewünschten Steuerelements (von 1 bis 39) z.B. 25 angeben.
2. **Taster-Scheiben**: für die Tasten (von 1 bis 3) die Nummer des gewünschten Tastenscheibchens (von 50 bis 88) aufgrund der Legende, eintragen. Die Plättchen sind in vollen Farben oder Transparentfarben (für Leuchtdrucktasten) verfügbar, z.B. 57.
3. **Farben der Wählschalter, Pilztasten und Plastikkappen**: für Wählschalter (von 15 bis 24), Impuls-Pilztaste (7) und Tastenkappen (11) geben Sie bitte den entsprechend Code der gewünschten Farbe wie in der Legende angegeben. z.B. RP angeben.
4. Wenn **Scheiben mit Pfeilen** gewählt wurden (Referenznummer von 54 bis 72), bitte die Richtung des Pfeils im Kreis angeben. z.B. ↗
5. **Schalter, LED und Potentiometer**: der Legende entsprechend, die Nummer des gewünschten Druckschalters, LEDs oder Potentiometers (von 90 bis 96) angeben. Es können maximal 3 Schalter für jede Position eingegeben werden. z.B. 91

   Drucktasten mit zwei Geschwindigkeiten können zwei Schalter auf der 1. und einen auf der 2. Geschwindigkeit betätigen.

   Für Wählschalter können maximal 2 Schalter montiert werden und es kann möglicherweise einen LED installiert werden.

   ACHTUNG! LEDs können nur in der mittleren Position eingebaut werden und können nur für beleuchtete Tasten und Schalter benutz werden.

   (Für die Inbetriebnahme der Schalter siehe: Legende der Steuerelemente)
6. **Haken**: bitte das entsprechende Kästchen kreuzen (oben oder unten) um die Stellung des Hakens angeben. z.B. Haken
7. **Knickschütz und Kabelklemme**:das Kästchen ankreuzen falls eine Knickschütz oder eine Kabelklemme M20 erwünscht sind. z.B. Knickschütz
8. **Mechanische Sperre und ON-OFF Schalter**: das Kästchen ankreuzen wo die mechanische Sperre (MS) zwischen zwei Steuerelementen oder einem Ein-Aus Schalter mit zugehaltene Position (LA) gewünscht wird. z.B. MS
9. **Schutz**: wenn im unteren Teil des Hängetasters ein Steuerelement gewünscht wird, ist es möglich einen Schutzdeckel anzubringen; in diesem Fall das entsprechende Kästchen der gewünschten Absicherung, ankreuzen. z.B. Kleiner
10. **Deckel**: durch ankreuzen des entsprechenden Kästchens die Farbe des Deckels wählen. (Die Basis des Hängetasters ist immer Schwarz).
11. **Zertifizierung SIL 1**: das Kästchen ankreuzen falls die Zertifizierung SIL 1, gewünscht wird.
12. **Etiketten**: rechts und links von jedem Steuerelement können Klebeetiketten mit Aufschriften oder Symbolen angebracht werden. Sollte ein Blatt mit Etiketten gewünscht werden, bitte das entsprechende Kästchen ankreuzen.
13. **cULus - Ausführung**: das Kästchen ankreuzen falls diese gewünscht wird.

Steuerelemente auf der Unterseite des Hängetasters*

☐ Steuerelemente 1

☐ Farbe 3

☐ ☐ Schalter 5

Kleiner | Großer | Keinen Schutzvorrichtung 9

*ACHTUNG! Auf der Unterseite des Hängetasters können nur Pilstasten mit Referenznummer 4, 5, 6 mit einem oder zwei Schaltern oder **nicht beleuchtete** Wählschalter mit Referenznummer 15, 16, 30, 31 mit nur einem Schalter eingebaut werden. Es ist nicht möglich LEDs einzubauen

Deckel 10

☐ Gelb ☐ Schwarz

Zertifizierung SIL 1 11

☐

Etiketten 12

☐ Symbole ☐ English ☐ Französisch

☐ Italienisch ☐ Deutsch ☐ Spanisch

cULus - Ausführung 13

☐

1 Steuerelemente	2 Taster-Scheibchen	3 Farben für Wählschalter, Pilztasten, Plastikkappen	4	5 Schalter und LED	Potentiometer
☐	☐	☐		☐	☐
☐	☐	☐	8 MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐	MS LA	☐	☐
☐	☐	☐		☐	☐

7 Knickschütz | Kabelklemme

6 Haken

6 Haken

1 Legende der Steuerelemente

* BETÄTIGUNG DER SCHALTER
Für jedes Steuerelement ist es möglich bis zu 3 Schalter zu montieren. Neben jedem Druckschalter oder Wählkippschalter ist angegeben in welcher Stellung sich dieser befindet: oben, in der Mitte oder unten. Wenn die Kippschalter mit dem Schaltfinger nach unten montiert werden, erfolgt die Betätigung des Schalters umgekehrt. z.B für Zweitourentasten: die erste Geschwindigkeit setzt die Schalter oben und in der Mitte in Betrieb, die zweite Geschwindigkeit dagegen setzt den unteren Schalter in Betrieb.

Drucktasten

Es können maximal drei Schalter pro Drucktaste montiert werden. LEDs können nur in der mittleren Position eingebaut werden.

		AKTIVIERUNG DER SCHALTER*
1	Drucktaste 1 Gesch. mit Scheibe	1 Gesch.
25	Schwarze Drucktaste 1 Gesch.	1 Gesch.
26	Grauen Drucktaste 1 Gesch.	1 Gesch.
2	Drucktaste 2 Gesch. mit Scheibe	1 Gesch.
27	Schwarze Drucktaste 2 Gesch.	1 Gesch.
28	Grauen Drucktaste 2 Gesch.	2 Gesch.
3	Leuchttaste 1 Geschwindigkeit mit Scheibe	1 Gesch. / LED / 1 Gesch.

Pilztasten

Alle Pilztasten aktivieren alle Schalter, in allen Stellungen, gleichzeitig.

- 4 NOT-STOP Pilztaste
- 5 NOT-STOP Pilztaste Ø 40 mm
- 6 Pilztaste mit Schlüssel
- 7 Impuls-Pilztaste Ø 33 mm mit schwarzem Sockel
- 8 Impuls-Pilztaste Schwarz Ø 40 mm mit gelbem Sockel
- 9 Impuls-Pilztaste Schwarz Ø 40 mm mit gelbem Sockel und Schutzkappe

11 Tastenkappen

12 Verschlußkappe

Drehknopf-Wählschalter

Es können maximal zwei Schalter pro Wählschalter montiert werden. In der Mittelstellung kann nur das LED für die Leutchwählschalter montiert werden.

		AKTIVIERUNG DER SCHALTER*
15	0/1 Nullrückgang	Pos. 1 / Pos. 1
16	0/1 Gehaltene Positionen	Pos. 1 / Pos. 1
17	1/0/ 2 Nullrückgang	Pos. 1 / Pos. 2
18	1/0/2 Gehaltene Positionen	Pos. 1 / Pos. 2
19	1/1+2/2 Nullrückgang	Pos. 1 und 1+2 / Pos. 2 und 1+2
20	1 / 1+2 / 2 Gehaltene Positionen	Pos. 1 und 1+2 / Pos. 2 und 1+2
21	0 / 1 / 1+2 Nullrückgang	Pos. 1+2 / Pos. 1 und 1+2
22	0/1/1+2 Gehaltene Positionen	Pos. 1+2 / Pos. 1 und 1+2
23	1/2 Nullrückgang	Pos. 1 / Pos. 2
24	1/2 Gehaltene Positionen	Pos. 1 / Pos. 2

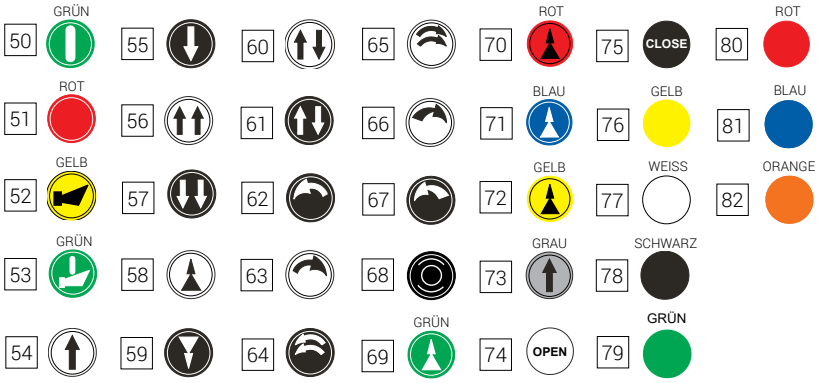
Schlüsselwählschalter

Es können maximal zwei Schalter pro Wählschalter montiert werden, davon aber keiner in der Mittelstellung.

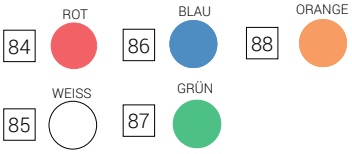
		AKTIVIERUNG DER SCHALTER*
30	0/1Nullrückgang Schlüsselabzug Positionen 0	Pos. 1 / NA / Pos. 1
31	0/1Gehaltene Positionen Schlüsselabzug Positionen 0	Pos. 1 / NA / Pos. 1
32	1/0/2 Nullrückgang Schlüsselabzug Positionen 0	Pos. 1 / NA / Pos. 2
33	1/0/2 Gehaltene Positionen Schlüsselabzug Positionen 0	Pos. 1 / NA / Pos. 2
34	0/1/1+2 Nullrückgang Schlüsselabzug Positionen 0	Pos. 1+2 / NA / Pos.1 und 1+2
35	0/1/1+2 Gehaltene Positionen Schlüsselabzug Positionen 0	Pos. 1+2 / NA / Pos.1 und 1+2
36	1/2 Austauschlich Schlüsselabzug Positionen 1	Pos. 1 / NA / Pos. 2
37	1/2 Austauschlich Gehaltene Positionen Schlüsselabzug Positionen 1	Pos. 1 / NA / Pos. 2
38	1/1+2/2 Nullrückgang Schlüsselabzug Positionen 1+2	Pos.1 und 1+2 / NA / Pos.2 und 1+2
39	1/1+2/2 Gehaltene Positionen Schlüsselabzug Positionen 1+2	Pos.1 und 1+2 / NA / Pos.2 und 1+2

2 Zeichenerklärung der Tasterscheiben

Symbolscheibchen und Vollfarben für Druckschalter (Ref. 1 und 2)



Transparentscheibchen für Leuchtdruckschalter (Ref. 3)



3 Farblegende für Knopf-Wählschalter, Impulse Pilztasten, Tastenkappen

Knopf-Wählschalter, unbeleuchtet (Ref. von 15 bis 24)

RP	Rot	BP	Blau	AP	Orange
GP	Gelb	VP	Grün	WP	Weiss

Impuls-Pilztaste mit schwarzem Sockel (Ref. 7)

R	Rot	B	Blau	A	Orange
G	Gelb	V	Grün	N	Schwarz

Konopf-Wählschalter, beleuchtet (Ref. von 15 bis 24)

RI	Rot	BI	Blau	AI	Orange
GI	Gelb	VI	Grün	WI	Weiss

Tastenkappen (Ref. 11)

R	Rot	B	Blau	A	Orange
G	Gelb	V	Grün	W	Weiss

5 Legende für Schalter, LED und Potentiometer

- 90 PRSL1800PI - Schalter 1NO
- 91 PRSL1801PI - Schalter 1NC
- 92 PRSL1820PI LED 24/48 V AC/DC
- 93 PRSL1821PI LED 110/230 V AC und 110 V DC
- 94 PRSL1891PI Potentiometer 4.7 kΩ
- 95 PRSL1892PI Potentiometer 10 kΩ
- 96 PRSL1893PI Potentiometer 1 kΩ

ANMERKUNGEN