



SSP

Safety System Products

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

Simplifier Box 253

Ihre Vorteile

Zu den Downloads ►



we simplify safety



Safety System Products

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

- SB-H0R: Simplifier Box
- Gehäuseunterteil: Farbe Anthrazit, Kein Durchbruch für Anschluss auf der Rückseite
- Gehäuseoberteil: Farbe Gelb, Möglichkeit zum Einbau von 3 Befehlsstellen
- EA: Not-Halt-Taster, 2 x NC
- IA: Beleuchteter Taster , 1x NO (5 x Tasterkappen beigelegt)
- IA: Beleuchteter Taster , 1x NO (5 x Tasterkappen beigelegt)
- KH: Schlüsselschalter rastend, 2 Stellungen, individuelle Beschriftung, 2 x NO
- Q1A0: Anschluss unten links mit Abdeckung
- Q2A0: Anschluss oben links mit Abdeckung
- Q3E0: Anschluss unten rechts mit M12 Stiftstecker 12-polig
- Q4A0: Anschluss oben rechts mit Abdeckung
- W09: bereits vorverdrahtet

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------|----------------|
| Artikelnummer | 1028688 |
| Artikelnummer (alt) | SP-X-87-000-28 |

Taster Position 1

| | |
|--------------------|--|
| - Funktionsart | Not-Halt-Taster |
| Typenbezeichnung | SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09 |
| - Typenbezeichnung | EA |
| Funktionsart | Bedieneinheit |
| - Typenbezeichnung | IA |

Taster Position 2

| | |
|----------------|---------------------|
| - Funktionsart | Beleuchteter Taster |
|----------------|---------------------|

Taster Position 3

| | |
|--------------------|---------------------|
| - Typenbezeichnung | IA |
| - Funktionsart | Beleuchteter Taster |

Taster Position 4

| | |
|--------------------|--|
| - Typenbezeichnung | KH |
| - Funktionsart | Schlüsselschalter rastend, 2 Stellungen, individuelle Beschriftung |

Anschluss

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

| | |
|--------------|---|
| - Position 1 | Q1A0- Anschluss unten links mit Abdeckung |
| - Position 2 | Q2A0 - Anschluss oben links mit Abdeckung |
| - Position 3 | Q3E0- Anschluss unten rechts mit M12 Stiftstecker 12-polig |
| - Position 4 | Q4A0- Anschluss oben rechts mit Abdeckung |

Sicherheitstechnische Daten

| | |
|-------------|----|
| Zulassungen | CE |
|-------------|----|

Umgebungsbedingungen

| | |
|------------------------|----------------|
| Betriebstemperatur max | -20 ... +65 °C |
| Lagertemperatur max | -20 ... +65 °C |

Elektrische Daten

| | |
|--------------------|-----------------|
| Anschlussart | Federzugklemmen |
| Gebrauchskategorie | DC13 |

Mechanische Daten

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäuse-Typ | Gehäuse grau mit der Möglichkeit zum Einbau von "4" Befehlsstellen |
| Einbauöffnung der Taster | 22,5 mm |
| Breite | 42 mm |
| Länge | 253 mm |

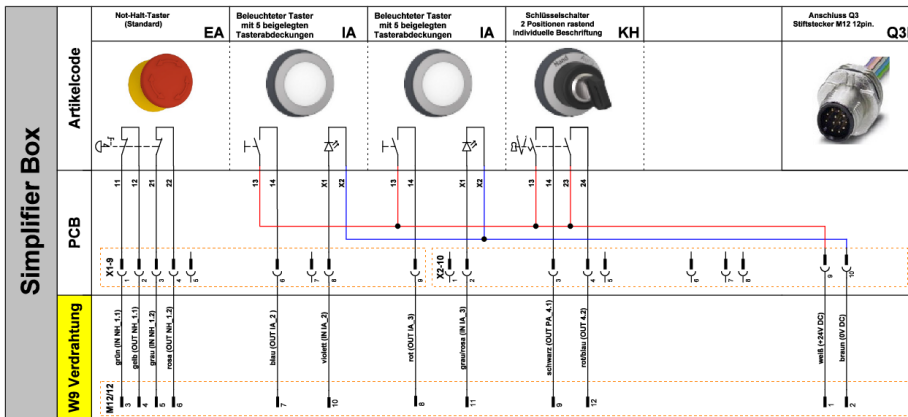
Abmessungen

| | |
|------|-------|
| Höhe | 44 mm |
|------|-------|

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

Elektrische Zeichnungen

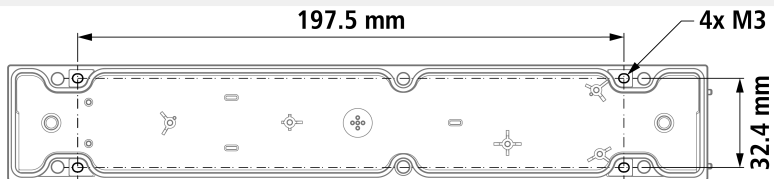
Anschlussbeispiel 1



SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

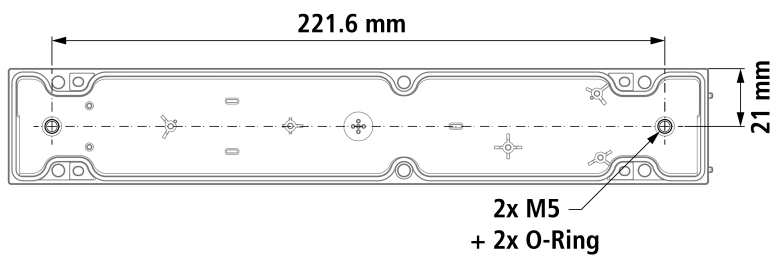
Zeichnungen

Montage



Befestigungsvariante 1:

Von aussen, mit vier M3 Schrauben an den dafür vorgesehenen Langlöchern.

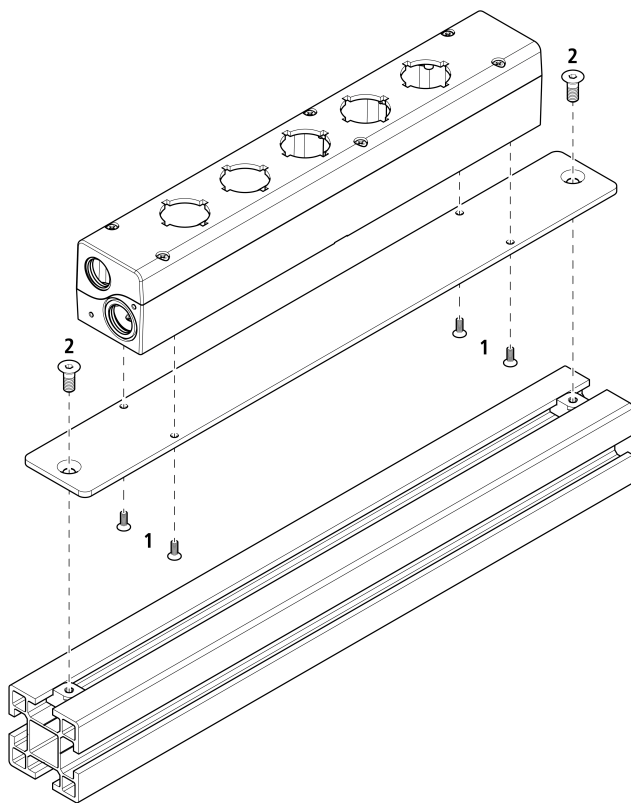


Befestigungsvariante 2:

Im Gehäuseinnern, mit zwei mit O-Ringen bestückten M5 Schrauben an beiden Enden des Gehäuses. Die Öffnungen für die beiden M5 Schrauben müssen dabei herausgebrochen werden.

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

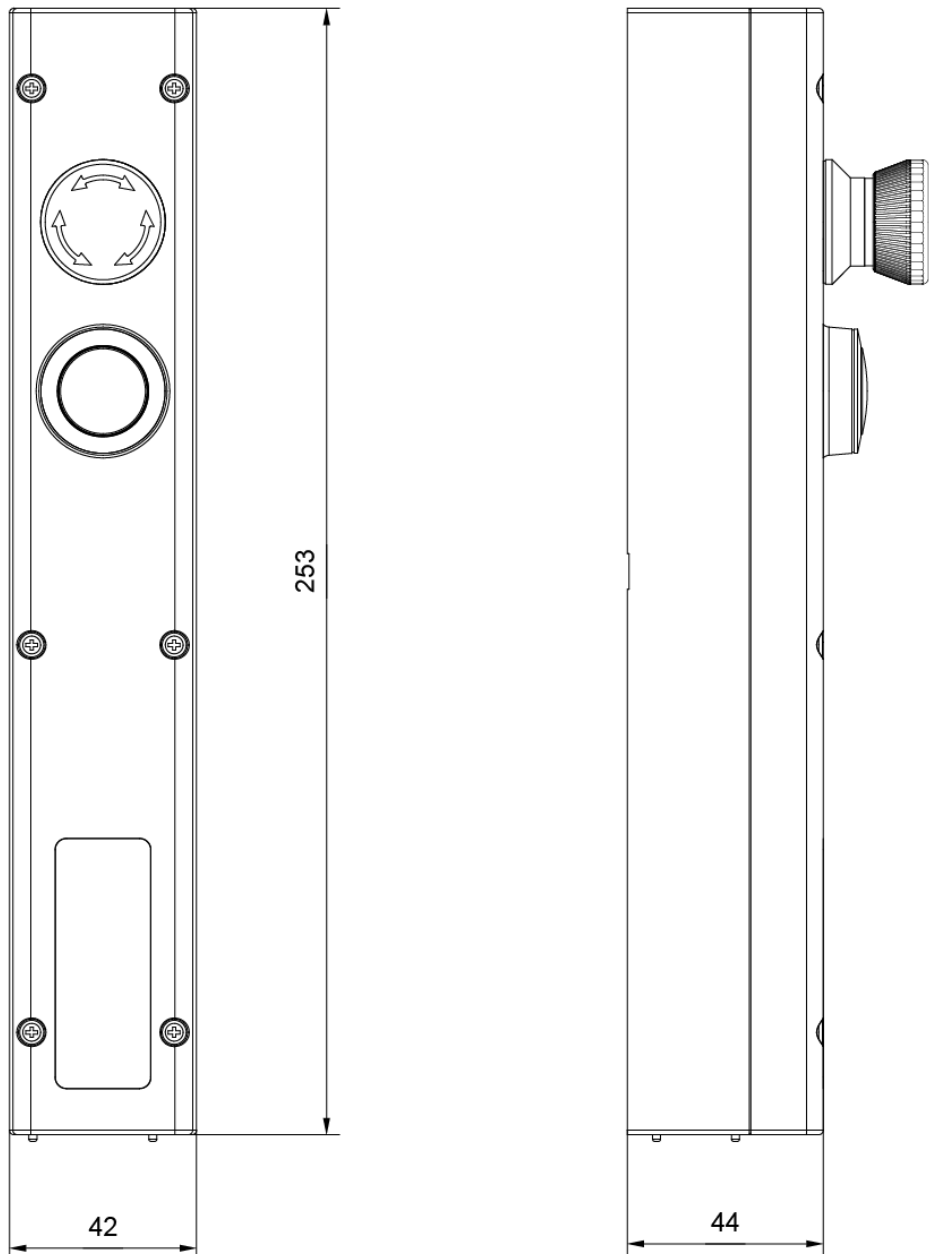
Montage 2



- 1.) Gehäuse über den dafür vorgesehenen Bohrungen positionieren und mit den vier mitgelieferten M3 Senkkopfschrauben auf der Montageplatte befestigen.
- 2.) Montageplatte mit zwei M5 Senkkopfschrauben (nicht im Lieferumfang enthalten) zum Beispiel auf einer Profilschiene befestigen.

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09



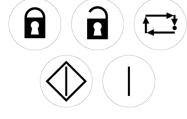
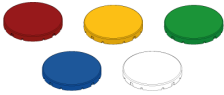



Bemaßung



Zubehör

Wireless Safety

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

| | | | |
|------------------|---|---------|---|
| | Bezeichnungsschilderset | 1028971 |  |
| | ZB1 | | |
| | Bezeichnungsschilderset | 1028972 |  |
| | ZB2 | | |
| | Bezeichnungsschilderset | 1028973 |  |
| | ZB3 | | |
| Artikelcode ZLK5 | Leuchtenkappen Set für Meldeleuchten | 1028969 |  |
| Artikelcode ZMB | Montageplatte groß | 1019520 |  |
| Artikelcode ZMS | Montageplatte klein | 1019519 |  |
| Artikelcode ZMT | Montageschlüssel | 1028974 |  |

SB-H0R-EA-IA-IA-KH-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W09

Artikelcode ZSD

Schraube mit Dichtung

1029016



Befestigungsset für Safety Simplifier zur
Rückwandmontage

Simplifier ZHMS

1029018



Befestigungsset für Safety Simplifier

Simplifier ZHS

1029018



Artikelcode ZUK

Taster-/ Leuchtenkappen

1028975

Abhebewerkzeug

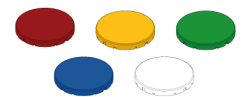


Artikelcode ZTK5

Tasterkappenset für

1028969

beleuchtete Taster

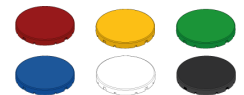


Artikelcode ZTK6

Tasterkappenset für

1028969

unbeleuchtete Taster



Downloads

- Produktprogramm
- Betriebsanleitung