



SSP

Safety System Products

SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

Simplifier BOX 253

Ihre Vorteile

Zu den Downloads ►



we simplify safety



Safety System Products

SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

- SB-H04: Simplifier Box
- Gehäuseunterteil: Farbe Anthrazit, Kein Durchbruch für Anschluss auf der Rückseite
- Gehäuseoberteil: Farbe Gelb, Möglichkeit zum Einbau von 4 Befehlsstellen
- EC: Not-Halt-Taster, 2 x NC + 1 x NO
- IA: Beleuchteter Taster , 1x NO (5 x Tasterkappen beigelegt)
- IA: Beleuchteter Taster , 1x NO (5 x Tasterkappen beigelegt)
- P1: Taster, 1x NO (6 x Tasterkappen beigelegt)
- 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
- W08: bereits vorverdrahtet

Allgemeine Daten

Artikelnummer	1028671
---------------	---------

Artikelnummer (alt)	SP-X-87-000-08
---------------------	----------------

Taster Position 1

- Funktionsart	Not-Halt-Taster, 2 x NC + 1 x NO
----------------	----------------------------------

Typenbezeichnung	SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08
------------------	--

- Typenbezeichnung	EC
--------------------	----

Funktionsart	Bedieneinheit
--------------	---------------

- Typenbezeichnung	IA
--------------------	----

Taster Position 2

- Funktionsart	Beleuchteter Taster , 1x NO (5 x Tasterkappen beigelegt)
----------------	--

Taster Position 3

- Typenbezeichnung	IA
--------------------	----

- Funktionsart	Beleuchteter Taster , 1x NO (5 x Tasterkappen beigelegt)
----------------	--

SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

Taster Position 4

- Typenbezeichnung	P1
- Funktionsart	Taster, 1x NO (6 x Tasterkappen beigelegt)

Anschluss

- 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	H04 - Gehäuse gelb mit 4 Befehlsstellen
Einbauöffnung der Taster	22,5 mm
Breite	42 mm
Länge	253 mm

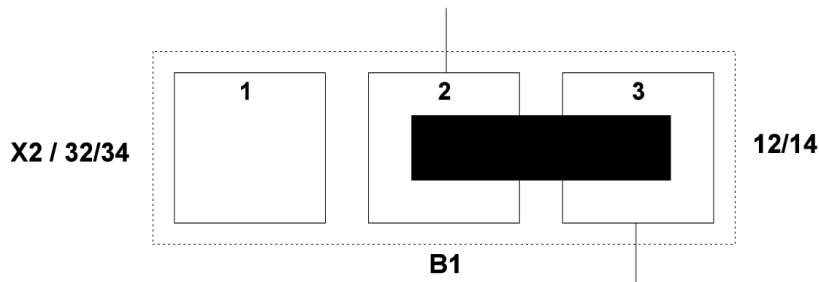
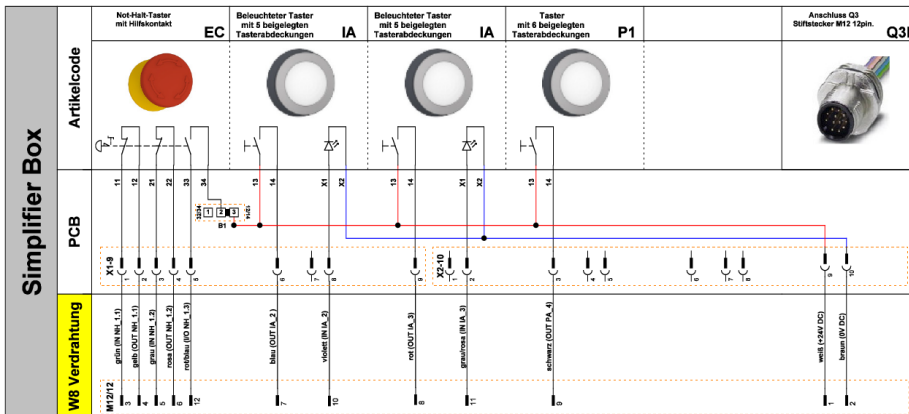
Abmessungen

Höhe	44 mm
------	-------

SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

Elektrische Zeichnungen

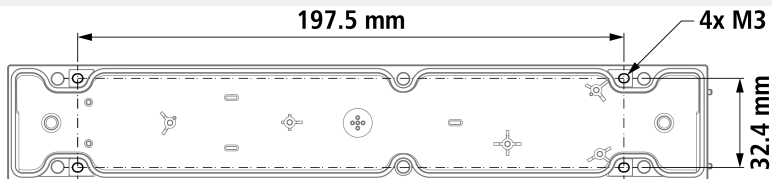
Anschlussbeispiel 1



SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

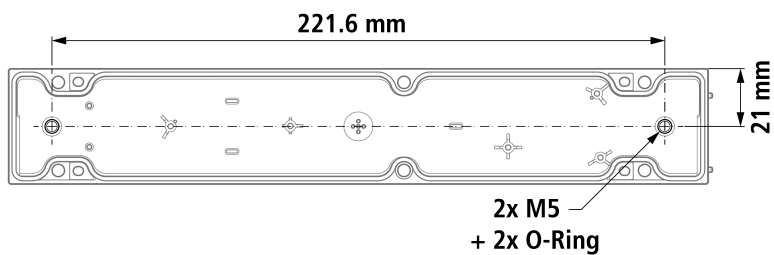
Zeichnungen

Montage



Befestigungsvariante 1:

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

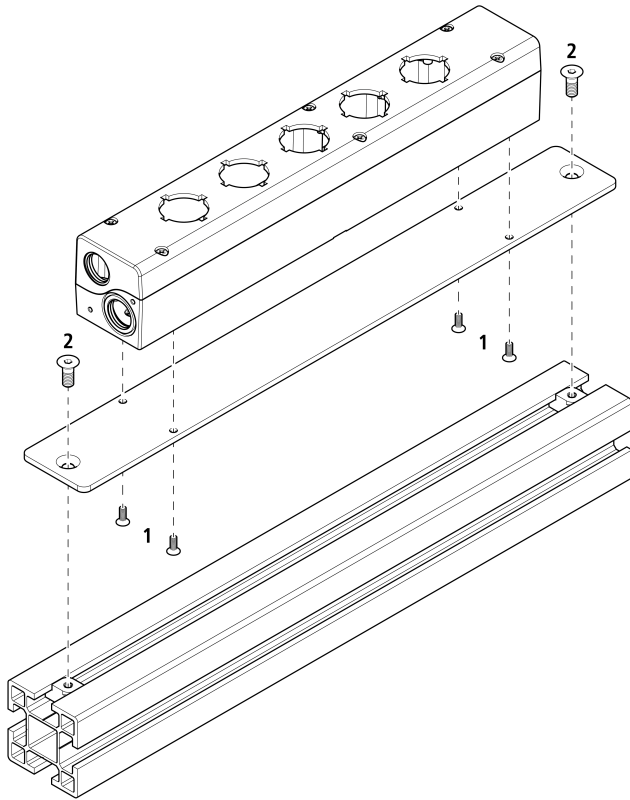


Befestigungsvariante 2:

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-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

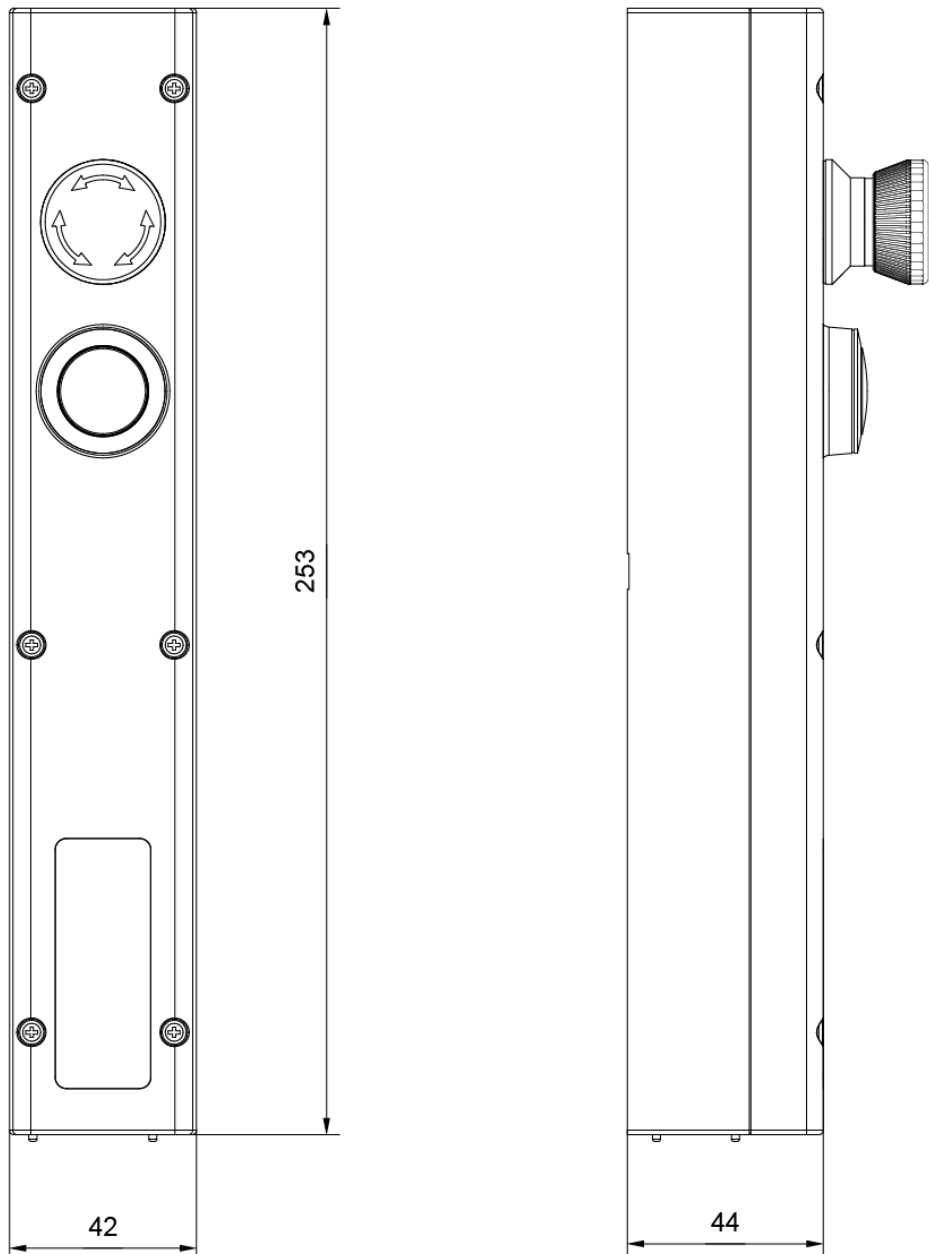
Montage 2



- 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-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08



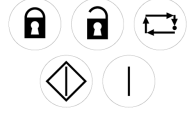
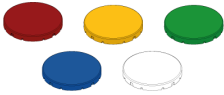



Bemaßung



Zubehör

Wireless Safety

SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

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

SB-H04-EC-IA-IA-P1-Q1A0-Q2A0-Q3E0-Q4A0-W08

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

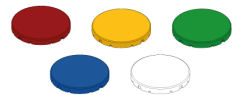


Artikelcode ZTK5

Tasterkappenset für

1028969

beleuchtete Taster



Artikelcode ZTK6

Tasterkappenset für

1028969

unbeleuchtete Taster



Downloads

- Produktprogramm
- Betriebsanleitung