

## SAFETY SIMPLIFIER

Do 2 x HOLDX R1

SP-X-89-000-50

Przycisk E-Stop, 1 x podświetlany przycisk i 2 x złącze do Holdix

- Plug & Play z 2 x Holdix
- 14 wejść/wyjść bezpiecznych (w zależności od konfiguracji)
- 2 x podwójne wyjścia przekaźnikowe bezpieczne
- Komunikacja dwukierunkowa bezprzewodowa
- Wstępnie okablowane



### OPIS PRODUKTU

Safety Simplifier z podłączonym przyciskiem E-Stop i przyciskiem / przyciskami do opcjonalnego użycia. Przycisk E-Stop automatycznie miga po naciśnięciu. Sterownik ten posiada też dodatkowo 2 złącza do podłączenia 2 x Holdix R1.

Safety Simplifier to sterownik bezpieczeństwa, który umożliwia proste budowanie systemów bezpieczeństwa dla urządzeń AGV i maszyn stacjonarnych. System jest całkowicie bezprzewodowy.

Sterowniki Safety Simplifier komunikują się bezprzewodowo pomiędzy sobą w sieci z topologią mesh, która może zawierać do 16 jednostek dla jednej częstotliwości. Każda jednostka ma wbudowaną funkcję repeatera, dzięki czemu umożliwia wszystkim urządzeniom wzajemne przekazywanie danych bezpieczeństwa. Oznacza to, że nie wszystkie urządzenia muszą się łączyć bezpośrednio ze sobą. Komunikacja między urządzeniami może być realizowana bezprzewodowo lub za pomocą połączenia przewodami.

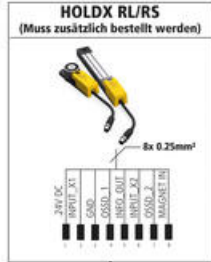
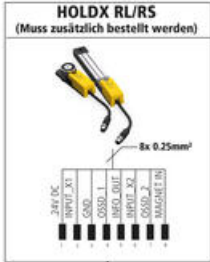
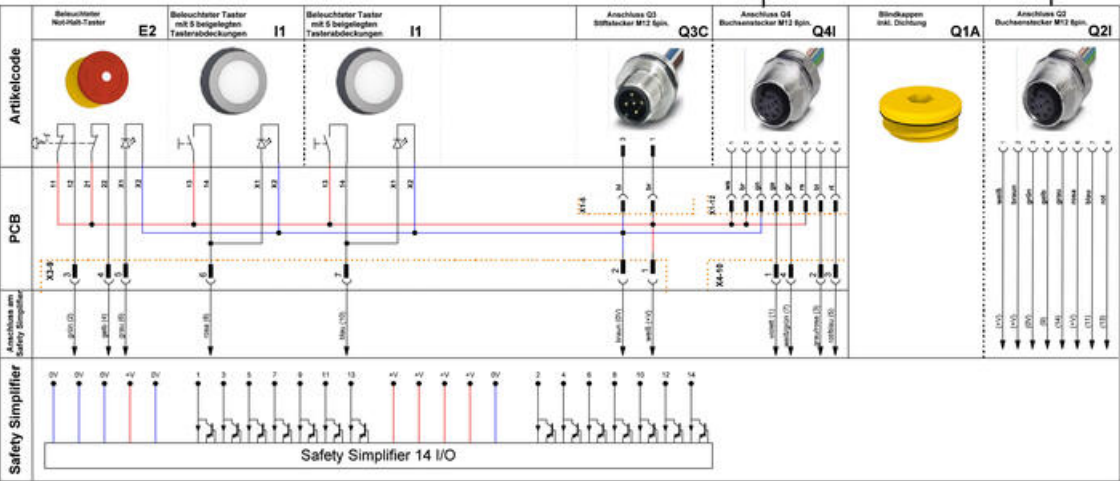
Programowanie i komunikację online można wykonywać bezprzewodowo między jednym komputerem a wszystkimi urządzeniami Safety Simplifier znajdującymi się w tym samym systemie.

### Podłączenie

SP-X-89-000-50

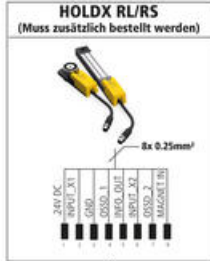
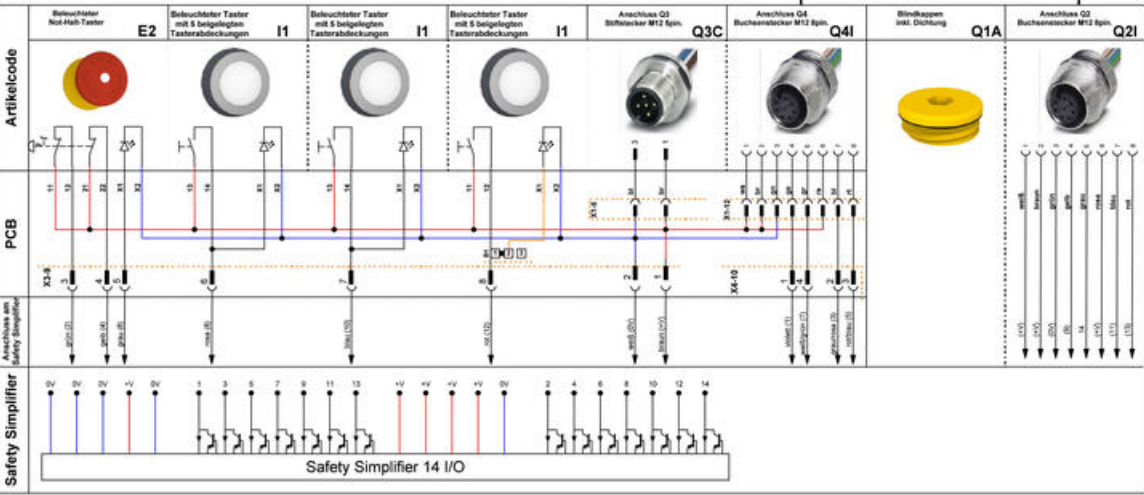


Safety Simplifier 253 Art-Nr. SP-X-89-000-51  
 Typ: S14LDRB-H09-E2-I1-I1-Q1A-Q2I-Q3C-Q4I-W11

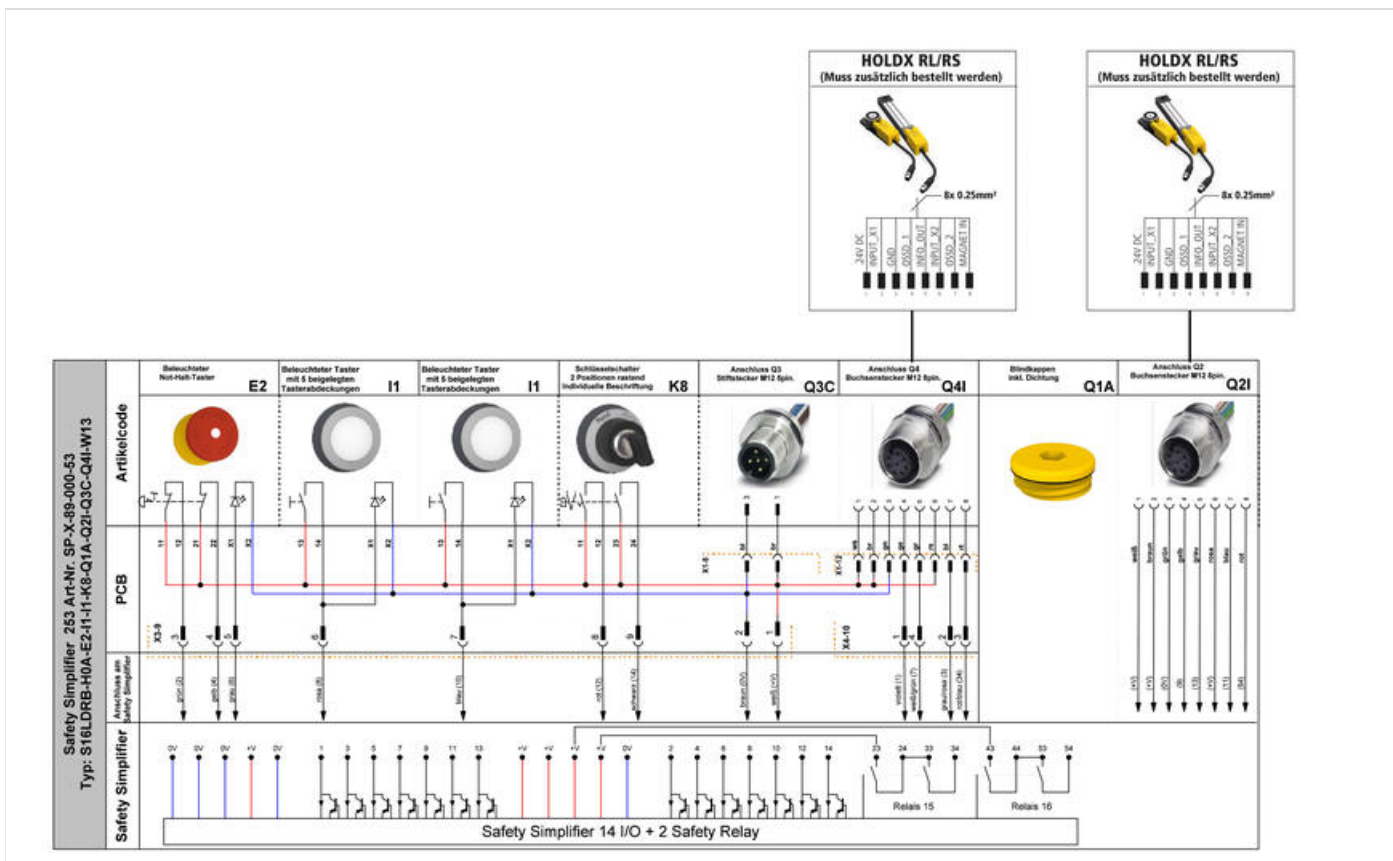


SP-X-89-000-52

Safety Simplifier 253 Art-Nr. SP-X-89-000-52  
 Typ: S14LDRB-H0A-E2-I1-I1-Q1A-Q2I-Q3C-Q4I-W12



SP-X-89-000-53



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

I/O	14 wejść/wyjść bezpiecznych do wyboru
Inne	1 x złącze M12 5-Pin i 2 x złącze M12 8-Pin
Load Output Max	600 mA
Masa	0,235 kg
Materiał obudowy	ANSI/UL 94, PC + ABS (ognioodporne), Materiał z certyfikatem UL
Max load in total	2000 mA
Max. temperatura pracy	65 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
PL	e
Podłączenie	Zaciski sprężynowe
Protokół komunikacyjny	Radio
Recommended fuse	2,5 A
SIL	3
Stopień ochrony IP	IP65
Tolerancja napięcia	10-30V DC

