OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

SAFETY SIMPLIFIER

Do montażu na szafach elektrycznych

SP-X-89-000-03
Safety Simplifier, 14 I/O, 2NO wyjscia przekaznikowe

- 14 wejść/wyjść bezpiecznych (w zależności od konfiguracji)
- 2 x podwójne wyjścia przekaźnikowe bezpieczne
- Komunikacja dwukierunkowa bezprzewodowa
- Otwory do montażu na szafach elektrycznych

OPIS PRODUKTU

Safety Simplifier z otworami z tyłu przystosowanymi do montażu na szafach elektrycznych.

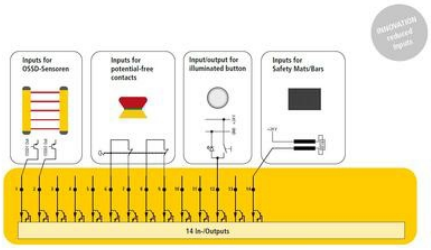
Safety Simplifier to sterownik bezpieczeństwa, który umożliwia proste budowanie systemów bezpieczeństwa dla urządzeń AGV i maszyn stacjonarnych. System jest całkowicie bezprzewodowy.

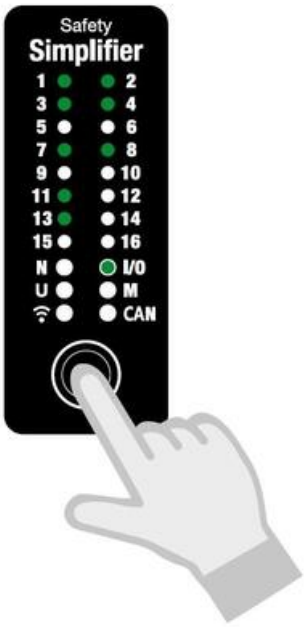
Sterowniki Safety Simplifier komunikują się bezprzewodowo pomiędzy sobą w sieci z topologią mesh, która może zawierać do 16 jednostek dla jednej częstotliwości. Każda jednostka ma wbudowaną funkcję repeatera, dzięki czemu umożliwia wszystkim urządzeniom wzajemne przekazywanie danych bezpieczeństwa. Oznacza 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.

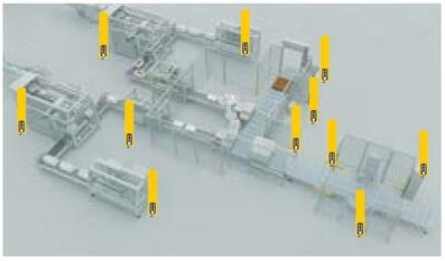
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

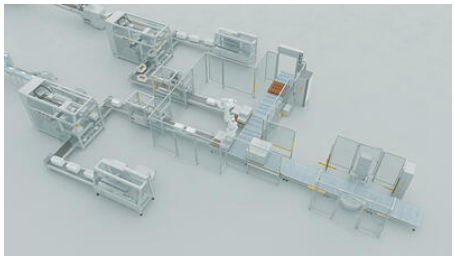
I/O	14 wejść/wyjść bezpiecznych do wyboru
Load Output Max	600 mA
Masa	0,235 kg
Materiał obudowy	ANSI/UL 94, PC + ABS (ognioodporne), Materiał z certyfikatem UL
Max load in total	2000 mA
Max. temperatura pracy	65 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
PL	e
Podłączenie	Zaciski sprężynowe

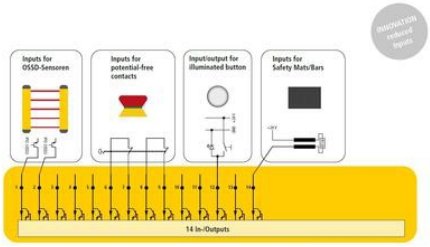
Protokół komunikacyjny	Radio
Recommended fuse	2,5 A
SIL	3
Stopień ochrony IP	IP65
Tolerancja napięcia	10-30V DC
Wyjście bezpieczeństwa	2NO przekaźnikowe

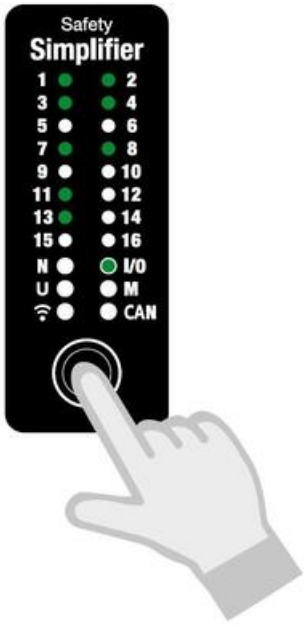
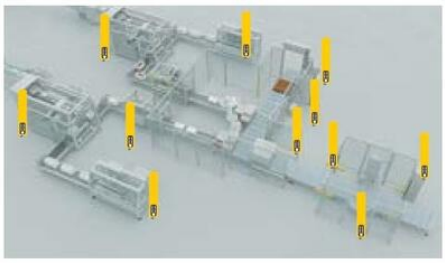
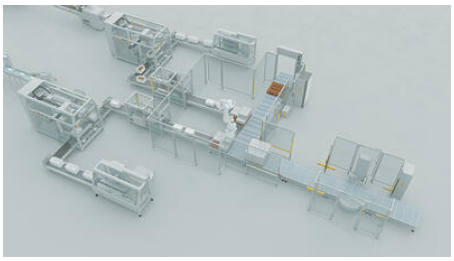











Safety
Simplifier
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
N
I/O
U
M
CAN

1
2
3
4
5
6