

WYŁĄCZNIK MAGNETYCZNY SENSAGUARD LL-60N

440N-Z21SS3PB

Wyłącznik bezkontaktowy SensaGuard 20-60N, 10 m

- Do współpracy ze standardowymi przekaźnikami bezpieczeństwa
- Ustawiana siła trzymania 20/40/60N
- Dostępny z unikalnym kodowaniem
- Wskaźnik LED



OPIS PRODUKTU

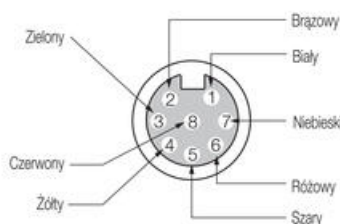
Wyłączniki SensaGuard kodowane w technologii RFID spełniają w połączeniu z kontrolerem najwyższe wymagania bezpieczeństwa SIL3 zgodnie z IEC61508 oraz PLE zgodnie z 13849-1 nawet w przypadku szeregowego połączenia kilku wyłączników.

Nowe wyłączniki zostały skonstruowane w taki sposób, że jest możliwa regulacja siły trzymania w zakresie 20-60N. Oznacza to, że zarówno wyłącznik monitoruje zamknięcie drzwi oraz sprawia, że pozostają one zamknięte. Wyłączniki są również dostępne w wersji ze złączem M12 dla łatwej instalacji i wymiany.

SensaGuardy nie wymagają specjalnego kontrolera, dzięki temu mogą być podłączane do wielu typów standardowych kontrolerów bezpieczeństwa, takich jak przekaźniki bezpieczeństwa Allen-Bradley Guardmaster. SensaGuard jest także dostępny z unikalnym kodowaniem. Sprawia to, że jest niemożliwe manipulowanie przy wyłączniku z innym aktywatorem niż oryginalny i w ten sposób obejście funkcji bezpieczeństwa. Wyjścia bezpieczne są aktywne tak długo jak wyłącznik i aktyuator pozostają blisko siebie (klapa/bramka zamknięta).

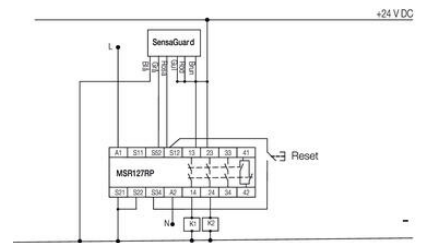
Podłączenie

Pin	Kolor kabla	Sygnal
1	Biały	Wyjścia pomocnicze
2	Brązowy	+24V
3	Zielony	NA
4	Żółty	OSSD 2, +24V Wejście
5	Szary	OSSD 1
6	Różowy	OSSD 2
7	Niebieski	0V
8	Czerwony	OSSD 1, +24V Wejście



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

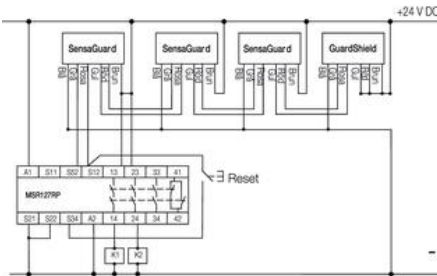
Czas wyłączania	54 ms, każdy następny czujnik + 18 ms
Częstotliwość radiowa	IEC61000-4-3, IEC61000-4-6
Dopuszczenia	CE, cULus, TÜV
Materiał	Valox DR48



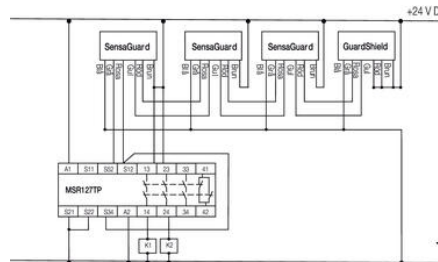
4.
En SensaGuard inkopplad till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer

OBS!

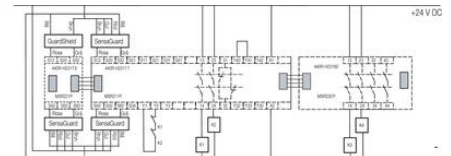
När man ansluter SensaGuard till ett säkerhetsrelä med 230 V AC byglas S21 med SensaGuardens minus.



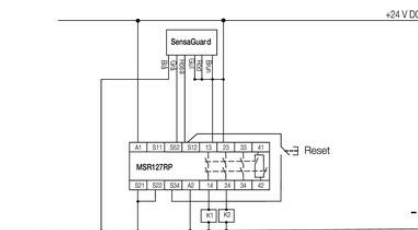
5.
Tre SensaGuard och en Guardshield ljusridd inkopplade till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.
OBS! Ljusriddan måste vara först i slingan.



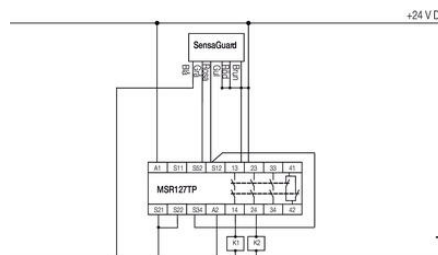
6.
Tre SensaGuard och en Guardshield ljusridd inkopplade till ett MSR127TP.
Automatisk återställning.
OBS! Ljusriddan måste vara först i slingan.



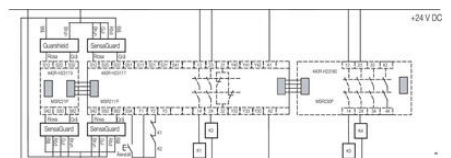
1.
Tre SensaGuard och en Guardshield ljusridd inkopplade till ett MSR200.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).
OBS! Ljusriddan kan vara ansluten till västri ingång.



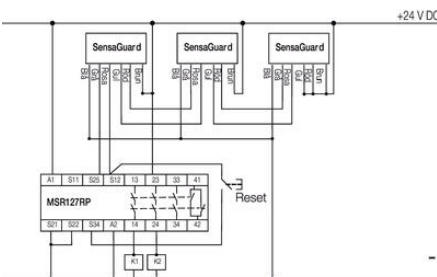
1.
En SensaGuard inkopplad till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.



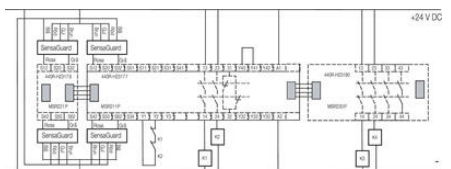
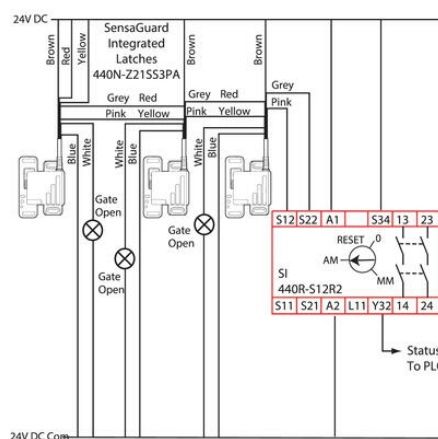
2.
En SensaGuard inkopplad till ett MSR127TP.
Automatisk återställning.



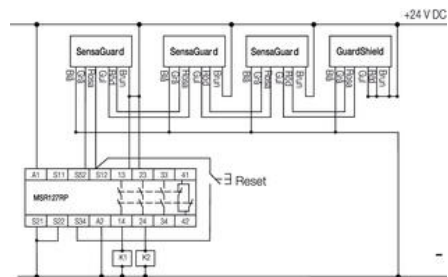
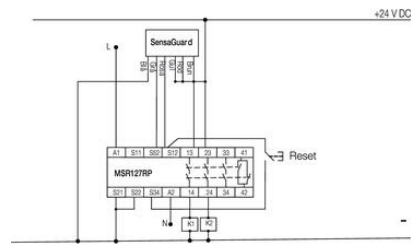
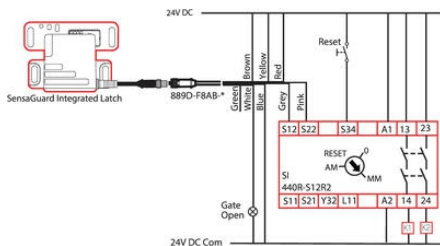
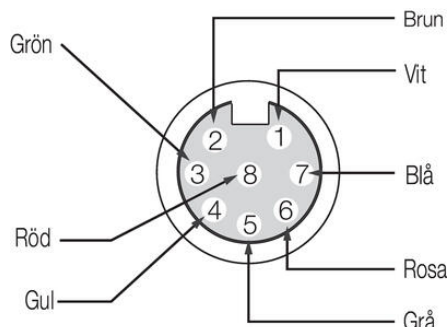
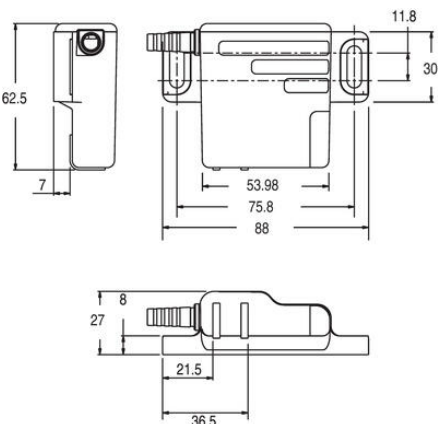
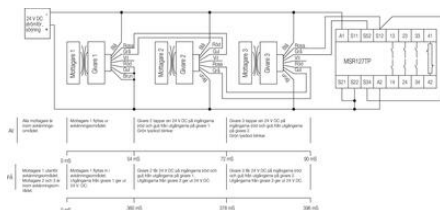
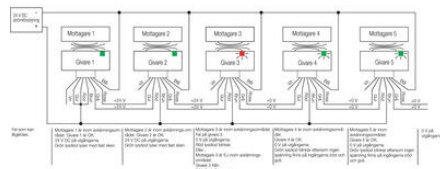
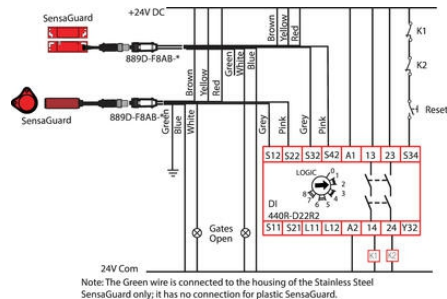
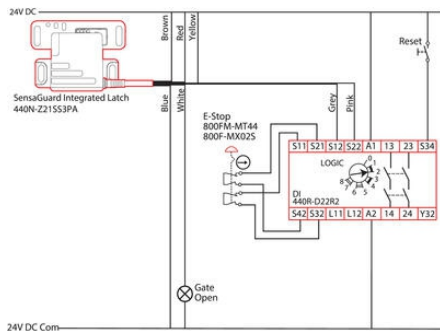
2.
Tre SensaGuard och en Guardshield ljusridd inkopplade till MSR200.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).
OBS! Ljusriddan kan vara ansluten till västri ingång.



3.
Tre SensaGuard inkopplade till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.



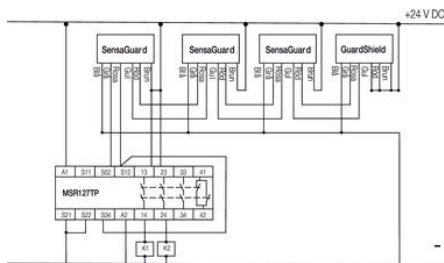
3.
Fyra SensaGuard inkopplade till MSR200.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).



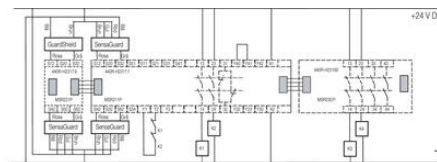
4.
En SensaGuard inkopplad till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer

OBS!
När man ansluter SensaGuard till ett säkerhetsrelä med 230 V AC byglas S21 med SensaGuardens minus.

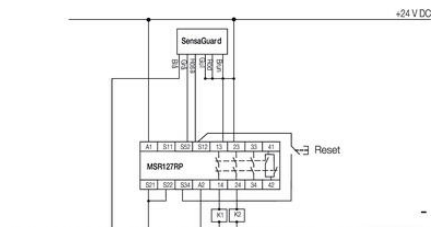
5.
Tre SensaGuard och en Guardshield ljusröd inkopplade till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.
OBS! Ljusrödan måste vara först i slingan.



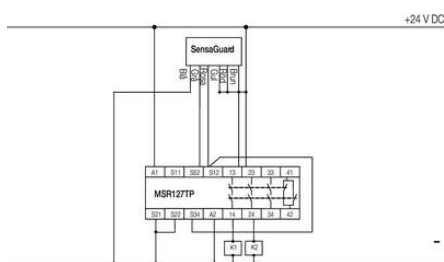
6.
Tre SensaGuard och en GuardShield ljustid inkopplade till ett MSR127TP.
Automatisk återställning.
OBS! Ljustiden måste vara först i slingan.



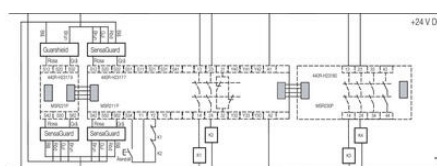
1.
Tre SensaGuard och en GuardShield ljustid inkopplade till ett MSR200.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).
OBS! Ljustiden kan vara ansluten till valfri ingång.



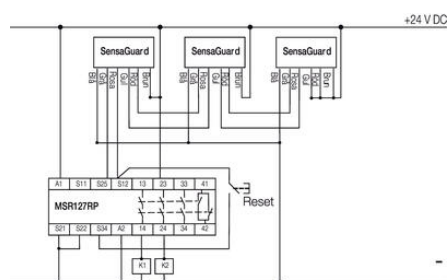
1.
En SensaGuard inkopplad till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.



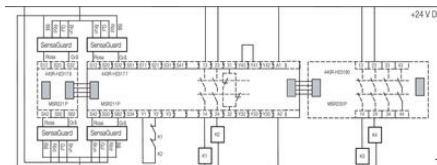
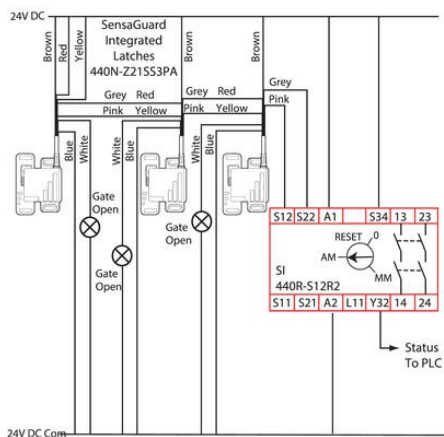
2.
En SensaGuard inkopplad till ett MSR127TP.
Automatisk återställning.



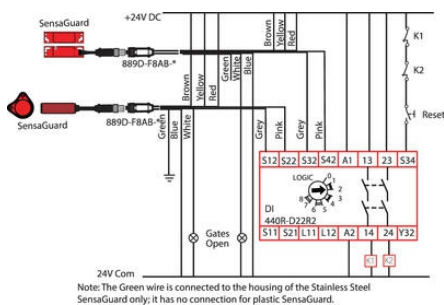
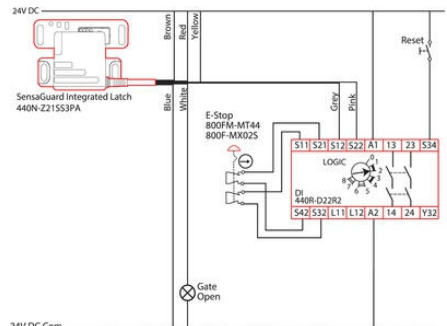
2.
Tre SensaGuard och en GuardShield ljustid inkopplade till MSR200.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).
OBS! Ljustiden kan vara ansluten till valfri ingång.



3.
Tre SensaGuard inkopplade till ett MSR127RP.
Övervakad manuell återställning.



3.
Fyra SensaGuard inkopplade till MSR200.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).



Note: The Green wire is connected to the housing of the Stainless Steel SensaGuard only; it has no connection for plastic SensaGuard.