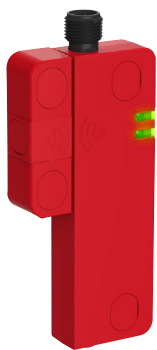




Kosketukseton RFiD-turvarajakytkin vaarallisten alueiden turvaamiseen



Työntekijöiden suojelu vaarallisilla alueilla teollisuudessa on nyt helpompaa

Telemecanique Sensors esittelee uuden kosketuksettoman RFiD-turvarajakytkimen. Pieni laite, jota ei voi peukaloida ja joka on helppo asentaa, antaa hyvän suojan.

Hyvä turvataso

Telemecanique Sensorsin uudella kosketuksettomalla RFiD-turvarajakytkimellä XCSR on TÜV-sertifiointi luokkaan Cat4/PL e - SIL3. Se tarkoittaa, että kun asennat RFiD-turvarajakytkimen, vaarallisen koneen alue on suljettu tuotteella, joka antaa korkeimman turvallisuustason.

Suojattu peukaloinnilta

Paitsi että kosketukseton RFiD-turvarajakytkin XCSR parantaa turvallisuutta erittäin korkean luokituksensa ansiosta, se parantaa turvallisuutta myös niin, että sitä on erittäin vaikea peukaloida. Tuote on paritettu tehtaalla, ja ne myydään yhdessä yksilöllisesti koodattuna. Tätä turvajärjestelmää on käytännöllisesti katsoen mahdoton ohittaa.

Joustava järjestelmä on helppo asentaa

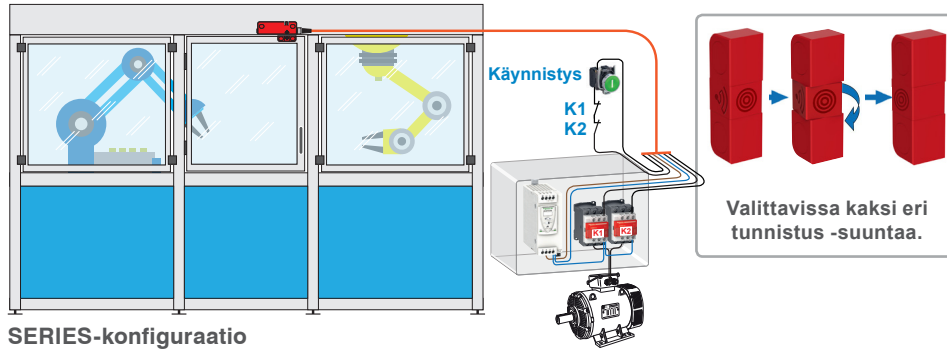
XCSR on asennettavissa eri tavoin, sen mukana tulee säädettävä tägi, joka mahdollistaa muutaman eri asennustavan. Kolme eri mallia (STANDALONE, SERIES ja SINGLE). Tämä hieno turvallisuusratkaisu on helppo asentaa ja käyttöönottaa.

Yksinkertaisesti helppoa!

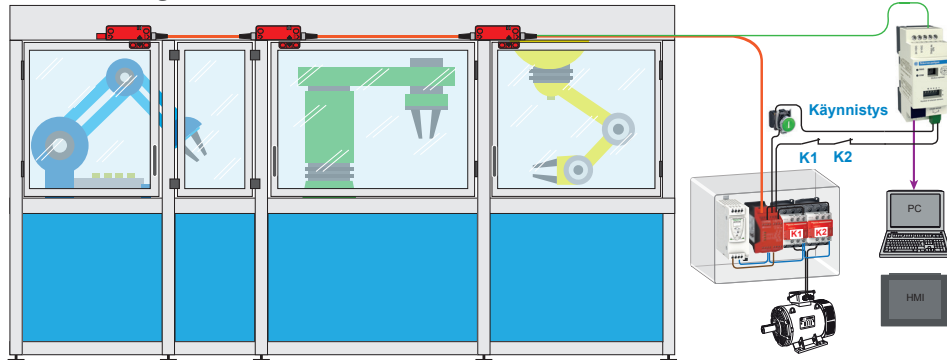


Telemecanique
Sensors

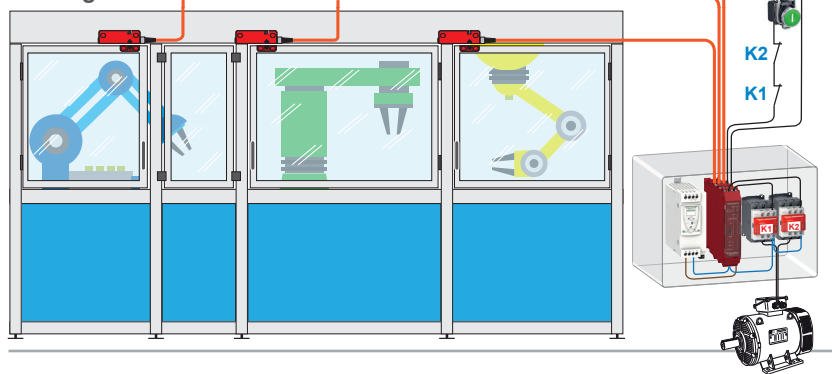
STANDALONE-konfiguraatio



SERIES-konfiguraatio



SINGLE-konfiguraatio



Ominaisuudet ja edut

Hyvä turvataso

- TüV-sertifioitu
- Cat4/PL e - SIL3 luokitus

Kolme mallia

- STANDALONE-mallit voidaan kytkeä suoraan kontaktoreihin (automaattitai manuaali -kuittaus ja edm-monitorointi)
- SERIES-malleissa on integroidut m12-liittimet suoraan sarjakaapelointia varten. T- tai y-liittimiä ei tarvita. Voidaan kytkeä yksinkertaiseen turvareleeseen. Sarjadiagnostiikka on mahdollista diagnostiikkamoduulilla.
- SINGLE-mallit kytkettäviksi suoraan turva -kontrolleriin.

Helppo asentaa

- Tägi, jonka voi suunnata kahdella tavalla
- Lukuisia mahdollisia asennuskokoonpanoja
- Kolme kytkentätapaa (STANDALONE, SERIES ja SINGLE).

Tyypit

Tyyppi	Kuvaus
XCSRC10M12	SINGLE Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - yksilöllinen paritus - M12z
XCSRC30M12	SINGLE Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - mahdollisuus parittaa 2 blanco tägiä - M12
XCSRC11AM12	STANDALONE Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - EDM + Start Auto - yksilöllinen paritus - M12
XCSRC31AM12	STANDALONE Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - EDM + Start Auto mahdollisuus parittaa 2 blanco tägiä - M12
XCSRC11MM12	STANDALONE Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin+ tehtaalla paritettu tägi) - EDM + Valvottu manuaalinen start- Yksilöllinen paritus - M12
XCSRC31MM12	STANDALONE Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - EDM + Valvottu manuaalinen start-mahdollisuus parittaa 2 blanco tägiä - M12
XCSRC12M12	SERIES Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - yksilöllinen paritus - M12
XCSRC32M12	SERIES Kosketukseton RFID-turvarajakytkin (kytkin + tehtaalla paritettu tägi) - mahdollisuus parittaa 2 blanco tägiä - M12
XCSRK2A3	Blanco RFID-tägi
XCSR210MDB	Diagnostiikkamoduuli malleille XCSRC Daisy-Chain - 2 Modbus RTU RJ45 -lähtöä
XCSRZE	Loopback-laite M12-liitin malleille XCSRC Daisy-Chain

Schneider Electric Finland Oy

Sokerilinnantie 11 C
02600 Espoo
www.schneider-electric.fi

www.tesensors.com

Standardien ja laitteiden jatkuvan kehityksen vuoksi tämän asiakirjan tekstissä ja kuvissa annetut tiedot voidaan taata vasta osastojemme antaman vahvistuksen jälkeen

Teksti: Schneider Electric
Kuvat: Schneider Electric

©2017 Schneider Electric. Kaikki oikeudet pidätetään. Schneider Electric, OsiSense ja Telemecanique ovat Schneider Electric SE:n ja sen tytäryhtiöiden omaisuutta. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

04/2018