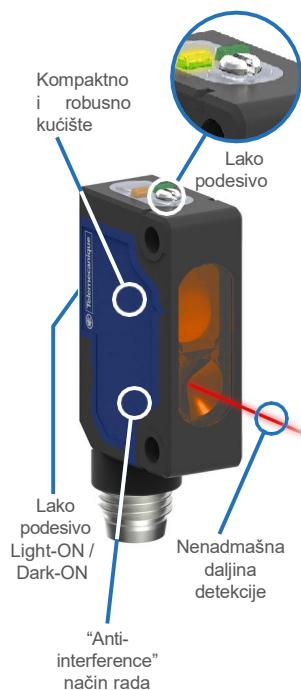




Novi fotoelektrični mini senzori



Bez obzira na cilj detekcije ili brzinu proizvodne linije, rješenje je XUM!

Telemecanique donosi nove XUM fotoelektrične senzore koji su prvi korak do potpune obnove ponude naših optičkih fotoćelija!

Povećajte svoje proizvodne kapacitete

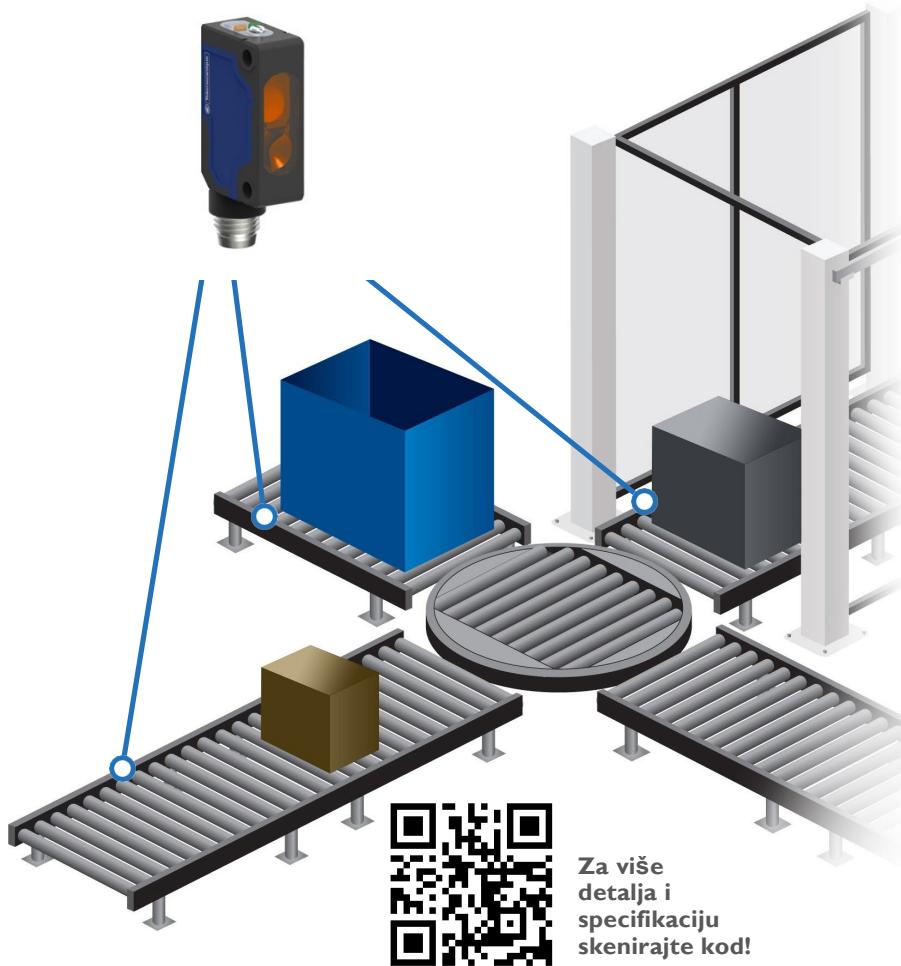
XUM fotoelektrični senzori odraditi će detekciju čak i u okolnostima visokog osvjetljenja i pri velikim brzinama unutar svakih pola milisekunde. U kombinaciji s nenadmašnom daljinom detekcije, XUM fotoelektrični senzori s "anti-interference" (zaštita od smetnji) načinom rada omogućuje ugradnju 2 senzora jedan kraj drugog za potpunu i brzu detekciju u širokim područjima primjene!

Pojednostavite integraciju vaših strojeva

XUM fotoelektrični senzor istovremenu su jako maleni i jako robusi te imaju antikorozivna kućišta što omogućuju brzu ugradnju u kompaktne prostore čak i u teškim industrijskim primjenama i EMC okruženjima. Upravljanje postavkama udaljenosti senzora i izlaza u svim načinima rada pomoću obavlja se jednostavno, pomoću potenciometra.

Jednostavan odabir rješenja

Smanjite zalihe i troškove upravljanja zalihamama zahvaljujući užim izborom 6 modela koji zadovoljavaju gotovo sva polja primjene fotoelektričnih senzora.



Osobine i prednosti

Vrhunska kvaliteta i performanse

- Detekcija udaljenosti do 30m, vodeća u industriji
- Način rada "anti-interference" (zaštitu od smetnji) omogućuje ugradnju 2 senzora jedan kraj drugog.
- Visoko otporan na osvjetljenu okolinu, detekcija na čak 40k lux sunčeve svjetlosti i 10k lux svjetlosti žarulje sa žarnom nitom.
- Brza detekcija frekvencijom preklapanja od 1kHz i vremenom odziva od 0.5 ms.

Jednostavna integracija

- 2 potenciometra za laku konfiguraciju udaljenosti i izlaznih funkcija
- Malih dimenzija (20mm x 34mm x 11mm) za ugradnju u skučene prostore
- Robusno PBT plastično kućište dokazano robusno kao i metalna izvedba
- Visoko otporan na vodu: IP65, IP67

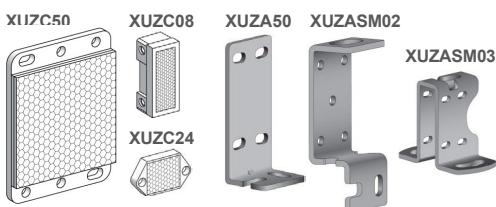
Jednostavan odabir proizvoda

- 35% manje kataloških brojeva u usporedbi s konkurenjom pojednostavljuje odabir senzora, smanjuje troškove skladišta

Kataloški broj⁽¹⁾

Model	Maksimalna udaljenost	Izlaz	Kataloški broj 2m PVC kabel	Kataloški broj 4 pina M8 priključak
Prolazni (prodaje se u paru)	30 m	PNP	XUM2APXBL2	XUM2APXB8
Refleksni (pol.)	8 m	PNP	XUM9APXBL2	XUM9APXB8
Difuzni	1.9 m ⁽²⁾	PNP	XUM5APXBL2	XUM5APXB8
	1.1 m	PNP	XUM6APXBL2	XUM6APXB8
BGS	250 mm ⁽²⁾	PNP	XUM4APXBL2	XUM4APXB8
	300 mm	PNP	XUM8APXBL2	XUM8APXB8

Reflektori



Priklučci

M8, 4 pina	PVC	PUR	PVC	PUR
Duljina kabela	XZCPV0941L2	XZCP0941L2	XZCPV1041L2	XZCP1041L2
2 m				
5 m	XZCPV0941L5	XZCP0941L5	XZCPV1041L5	XZCP1041L5

⁽¹⁾Za ostale XUM fotoelektrične senzore i kompletni izbor rješenja senzorike pišite na nabla@nabla-plus.hr

⁽²⁾Infracrveno svjetlo

Pregled starih i novih referenci

Stara Referenca	Nova referencia
XUKC1NSMM12	XUKCBSAYM12
XUKC1PSMM12	XUKCBLAYM12
XURK1KSMM12	XUMRACAYM8
XUKR1NSMM12	XUMRAGAYM8
XUKR1PSMM12	XUMRAGAYP015
XUKT1KSML2	
XUKT1KSMM12	
XUMTANCNL2	
XUMTANCNM8	
XUMTAPCNL2	
XUMTAPCNL03M12	XUMTARAYM8
XUMTAPCNM8	XUMTARAYL2
XUBT1NSNL2	XUMTARAYP015
XUBT1NSNM12	
XUBT1PSNL2	
XUBT1PSNM12	
XUBTANSNL2	
XUBTANSNM12	
XUYPSCO929L1SP	XUM8ALAYM8, XUM8ALAYP015
XUYPSCO929L2SP	XUM8ALAYL2
XUYPCCO929LSP	XUM5ALAYL2
	XUM5ALAYP015
	XUM5ALAYM8
XUYBCO929LSP	XUM9ALAYM8
	XUM9ALAYP015
	XUM9ALAYL2
	XUT9ALPXL2
	XUT9ALPXP02

Više informacija na nabla@nabla-plus.hr ili www.nabla-plus.hr