

## VALOKENNOT SISÄISELLÄ VAHVISTIMELLA

### SPACEMASTER VALOKENNOT

#### 3000-SARJA



**Tehokas valokenno kompaktissa koossa**

- Kaapeli tai pistoke liitäntä
- 10 - 30 V dc syöttö
- 3 johdin NPN tai PNP ulostulo
- IP67, kotelo esim. M12 X 1

#### 6000-SARJA



**Nopea vasteaika**

- 10 - 30 V dc syöttö
- Vasteaika vain 5 tai 0,5 ms
- 3 johdin NPN tai PNP ulostulo
- IP67, kotelo esim. M12 X 1

#### 7000-SARJA



**Monikäyttöinen ja tehokas**

- 10 - 30 V dc syöttö
- Suuri ulkoisen valon sietokyky
- 4 johdin NPN ja PNP ulostulo
- Vahvistuksen säätö ja N.O/N.C valinta, kotelo IP67, M18 X 1

#### 8000-SARJA



**Monikäyttöinen ja tehokas**

- 10 - 30 V dc syöttö
- PNP tai NPN ulostulo
- Vahvistuksen säätö ja N.O/N.C valinta, IP67, M18 X 1
- **Myös kohteestatunnistavana** (tunnistus kaikista väreistä)

#### 9000-SARJA



**Helppo suunnata pitkälläkin matkalla**

- 10 - 30 V dc syöttö
- Suuri suuntauskulma
- Mahdollisuus kytkeä 4:lle eri taajuudelle
- PNP / NPN tai puolijohderele ulostulo
- IP69K, M18 X 1

### KOHDEVALOVERHOT

#### SGP 30



**Tarkka tunnistus koko leveydeltä**

- 10 - 30 V dc syöttö
- Tunnistaa kaikki värit
- Mahdollisuus mykistää säteitä
- Tunnistusetäisyys säädettävissä
- Pituudet 510 - 1980 mm
- Kotelo IP67, alumiinia

Yhteystiedot:

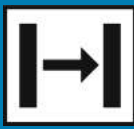
Puh: +358 (0)50 406 6637  
+358 (0)50 406 6636

Email: [info@telnova.fi](mailto:info@telnova.fi)

Kaikki mallit löydät osoitteesta:

[www.telnova.fi](http://www.telnova.fi)

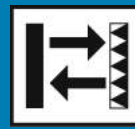
myös vahvistimella toimivat!



Suora säde



Kohteesta tunnistava



Peilikenno



Peilikenno polarisoitu



Taustavaimennettu

## SPACEPAK 2000 VALOKENNOT

## SPT / SPR

Lähetin-vastaanotin

Tunnistusetäisyys  
45 m**Tarkka säde ja pitkä tunnistusetäisyys**

- 10 - 30 V dc tai 230 V ac syöttö
- Säädettävä tunnistusetäisyys sekä veto- ja päästöviive
- Rele tai NPN/PNP ulostulo
- IP67 kotelointi

## SPP

Kohdekenno

Tunnistusetäisyys  
5 m**Pitkä tunnistusetäisyys ja nopea vasteaika**

- 10 - 30 V dc tai 230 V ac syöttö
- Säädettävä tunnistusetäisyys sekä veto- ja päästöviive
- Rele tai NPN/PNP ulostulo
- IP67 kotelointi

## SPBS

Taustavaimennettu kohdekenno

Tunnistusetäisyys  
2 m**Tehokas taustavaimennus**

- 10 - 30 V dc tai 230 V ac syöttö
- Säädettävä tunnistusetäisyys sekä veto- ja päästöviive
- Rele tai NPN/PNP ulostulo
- IP67 kotelointi

## SPPR

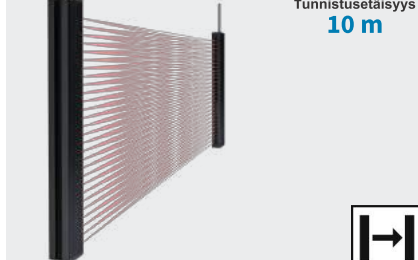
Polarisoitu peilikenno

Tunnistusetäisyys  
10 m**Pitkä tunnistusetäisyys ja helppo suuntaus**

- 10 - 30 V dc tai 230 V ac syöttö
- PNP tai NPN ulostulo
- Vahvistuksen säätö ja N.O/N.C valinta
- IP67 kotelointi

## VALOVERHOT

## SS 01

Tunnistusetäisyys  
10 m**Automaattinen vahvistuksen säätö ja erinomainen lianläpäisy**

- Ei vaadi erillistä vahvistinta
- Pituudet 160 mm - 1980 mm
- Tiheä, jopa 2,5 mm resoluutio
- Lujatekoinen alumiinikotelo ja hyvä lianläpäisy
- Helppo asennus ja suuntaus

## MITTAAVAT VALOVERHOT

## SS 02

Tunnistusetäisyys  
10 m**Monipuoliset ohjelmointi ja mittaamahdollisuudet**

- Sama kuin SS 01, mutta ohjelmitava
- Ulostulot: Analoginen 4-20 mA / 0-10 V ja 2 x PNP. Myös RS-485
- Saatavana myös IO-link yhteensopiva
- Helppo asennus ja suuntaus

Yhteystiedot:

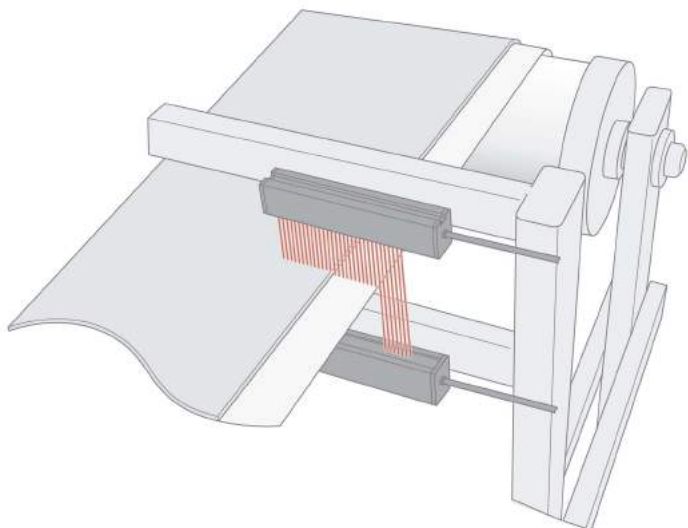
Puh: +358 (0)50 406 6637  
+358 (0)50 406 6636Email: [info@telnova.fi](mailto:info@telnova.fi)

Kaikki mallit löydät osoitteesta:

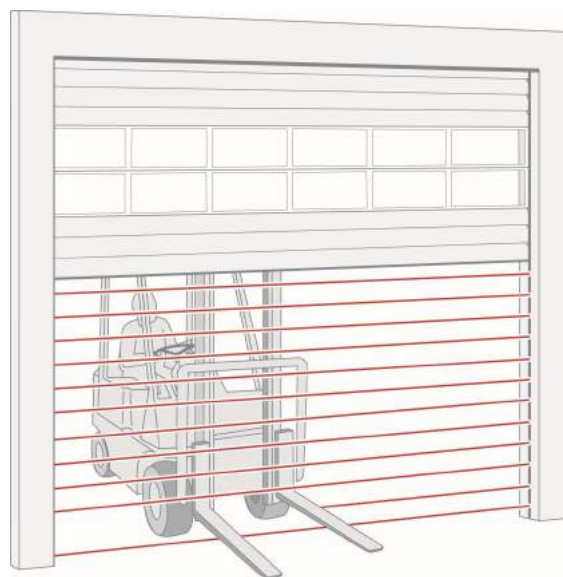
[www.telnova.fi](http://www.telnova.fi)

myös vahvistimella toimivat!

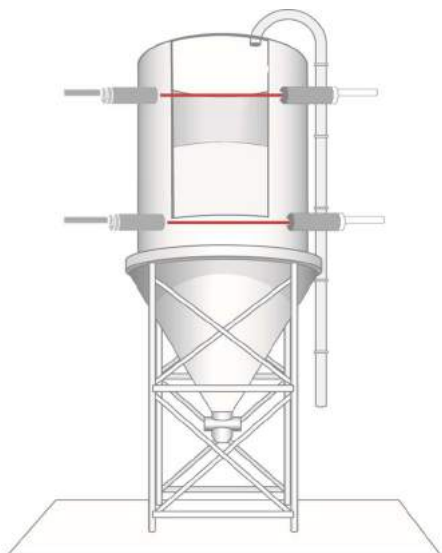
# Sovelluskohteita



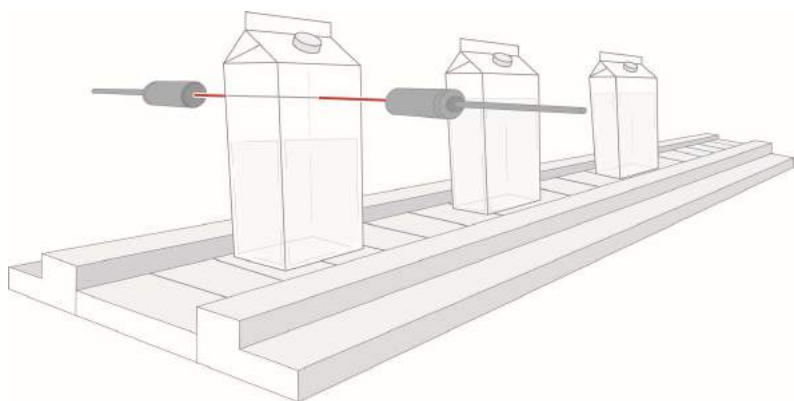
Reunan valvonta



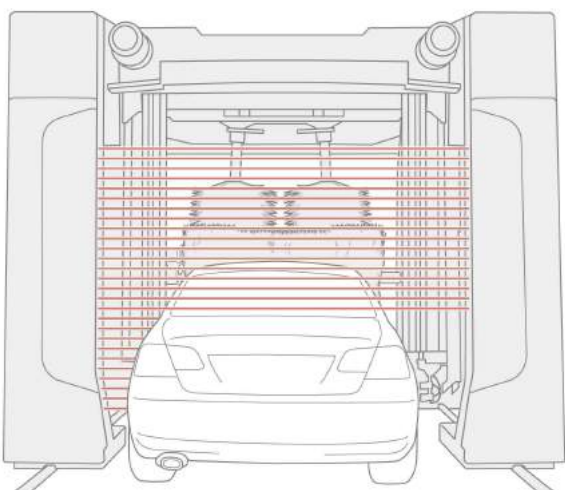
Ovet ja portit



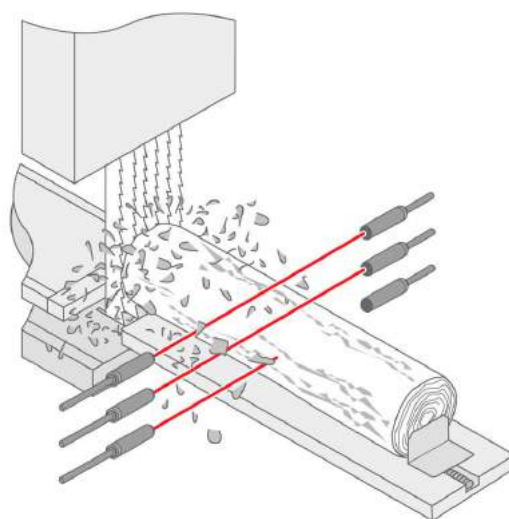
Pintavahdit



Laadunvarmistus



Erikoiskohteet



Haastavat sovellukset

Yhteystiedot:

Puh: +358 (0)50 406 6637

+358 (0)50 406 6636

Email: [info@telnova.fi](mailto:info@telnova.fi)

Kaikki mallit löydät osoitteesta:

[www.telnova.fi](http://www.telnova.fi)

myös vahvistimella toimivat!

# Telco Sensors 5 ydinarvoa



**Helppo suunnata**

**Korkea ulkoisen  
valon sieto**



**Suuri lianläpäisykyky**

**Täysi vedenpitävyys**



**Tärinän- ja iskunkestävyys**

Yhteystiedot:

Puh: +358 (0)50 406 6637  
+358 (0)50 406 6636

Email: [info@telnova.fi](mailto:info@telnova.fi)

Kaikki mallit löydät osoitteesta:

**[www.telnova.fi](http://www.telnova.fi)**

myös vahvistimella toimivat!