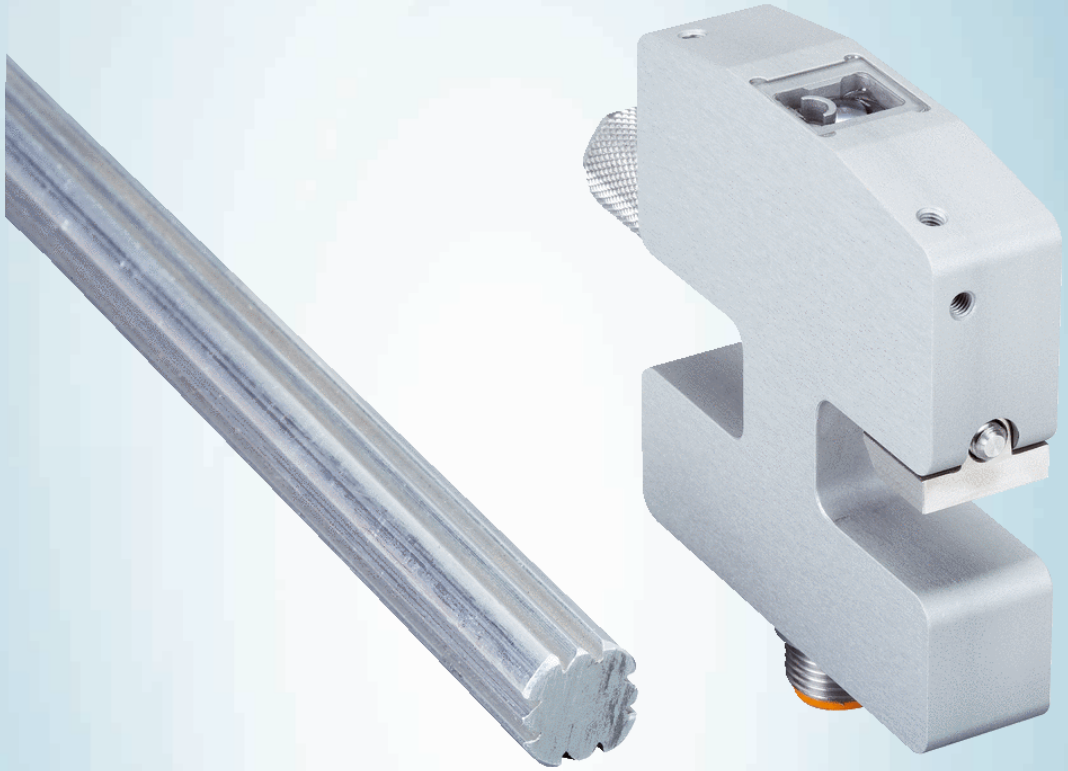
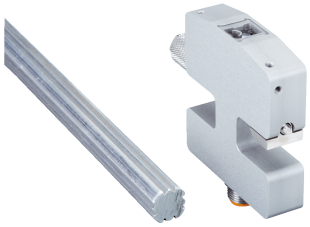


RS10

Säädettävät kynnysarvot

SICK
Sensor Intelligence.

RS10



Tekniset tiedot

Tietoliikenneliitäntä	-
Mitat (l x k x s)	15 mm x 62 mm x 60 mm
Tunnistusetäisyys	13 mm / 13 mm
Valon tyyppi	LED, valkoinen [1)]
Kytkevä lähtö	PNP, NPN
Liitäntätyyppi	Urosliitin M12, 8-napainen

[1)] Keskimääräinen elinikä: 100 000 h / T_U = +25 °C.

Tuotekuvaus

RS10 sopii erinomaisesti vähäisen kontrastin merkkien tunnistukseen ja eriväristen kohdistusmerkkien käsittelyyn, koska sen kynnysarvoa voidaan säätää yksilöllisesti. Koska kiinnitys voidaan tehdä vain yhdellä ruuvilla, on se ongelmattomasti säädettävissä ja integroitavissa koneeseen. Pyöreä, valkoinen LED parantaa tarkkuutta suurilla nopeuksilla. Sisäinen kohdistussäätöjärjestelmä voi käsitellä jopa 18 merkkiä.

Yhdellä silmäyksellä

- Kohdistusta ohjataan yksilöllisillä kynnysarvoilla
- Erityinen kotelo: asennus yhdellä ruuvilla
- Kahden anturin kiinteän asennuksen mahdollisuus
- Tunnistaa 1- 18 eriväristä merkkiä
- Vaivaton opetus yhdellä painikkeella

Hyötysi

- Perempi teho sovelluksilla vähäisen kontrastin tai useiden värimerkkien (>8) kanssa
- Erityisen kotelon ansiosta nopea asennus ja säätö
- Kaksoisanturit tunnistavat merkkien kaksinkertaiset välit
- Nopean opetuksen ansiosta vähemmän tuotannon seisonta-aikoja

Käyttöalueet

- Pitkittäinen ja sivuttainen kohdistussäätö painokoneissa
- Merkkien kaksinkertaiset välit (kaksoisantureilla)
- Leikkuupaikan säätösovellus
- Nelikulmaiset merkinnät
- Moniväriset merkinnät, ei aloituskoodia

Tilaustiedot

Muita laiteversioita ja varusteita ➜ www.sick.com/RS10

- **Kotelon muoto:** suuri
- **Tietoliikenneliitäntä:** -
- **Tunnistusetäisyys:** ≤ 13 mm

Kytkevä lähtö	Valopisteen koko	Liitäntätyypin yksityiskohta	Tyyppi	Tuotenumero
PNP, NPN	0,8 mm x 3 mm	Urosliitin M12, 8-napainen	RS10-M111	1060116

Oikeus muutoksiin pidätetään

SICK KONSERNI PÄHKINÄNKUORESSA

SICK on yksi johtavista anturien ja anturisovellusten valmistajista teollisiin sovelluksiin. Ainutlaatuinen tuote- ja palveluvalikoima antaa täydellisen perustan prosessien turvalliseen ja tehokkaaseen ohjaukseen, ihmisten tapaturmilta suojaamiseen ja ympäristövahinkojen torjumiseen.

Meillä on laaja kokemus monilta aloilta. Tunnemme asiakkaiden prosessit ja vaatimukset. Siten älykkäät anturit soveltuvat asiakkaidemme tarpeisiin. Euroopan, Aasian ja Pohjois-Amerikan sovelluskeskuksissa testataan ja optimoidaan järjestelmäratkaisuja asiakaskohtaisesti. Tämä tekee meistä luotettavan toimittajan ja kehityspartnerin.

Kattavat palvelut täydentävät tarjontamme: SICK LifeTime Services antaa tukensa koneen koko elinkaaren ajan ja pitää huolta turvallisuudesta ja tuottavuudesta.

Tämä on meille “Sensor Intelligence”.

GLOBAALISTI LÄHELLÄNNE:

Yhteyshenkilö ja muita toimipaikkoja ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.