SICK.COM



DATALEHTI

ES21-AT1150

ES21
Turvaohjaimet

SICK Sensor Intelligence



TURVAOHJAIMET

ES21-AT1150

TILAUSTIEDOT

tyyppi	tuotenumero
ES21-AT1150	5321166

Muita laitemalleja ja lisävarusteita on osoitteessa www.sick.com/ES21

YKSITYISKOHTAISET TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUDET

Käyttösuunnat	1
Hätäpysäytyspainike (valaistavissa)	✓
Lukittumissuojaus	✓
Vapautustapa	Kääntövapautus
Suojakaulus	✓

TOIMINNOT

Turva-anturien sarjaankytkentä	Ei mitään, vain yksittäinen johdotus (diagnosoinnin kanssa)

SÄHKÖLAITTEISTO - KÄYTTÖTIEDOT

Kytkentäperiaate	Slow action

MEKANIIKKA

Mitat	67 mm x 61 mm
Asennusaukon halkaisija	22 mm
Paino	85 g
Kotelon materiaali	Muovi
Mekaaninen käyttöikä	50.000 toimintajaksoa

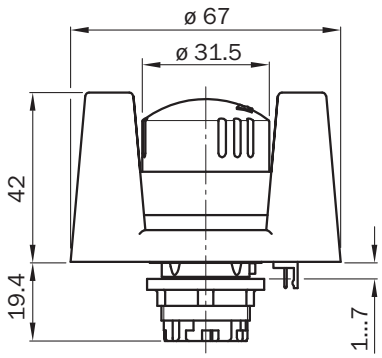
YMPÄRISTÖTIEDOT

Kotelointiluokka	IP54 (IEC 60529)
Käyttöympäristön lämpötila	–30 °C ... +55 °C
Varastointilämpötila	–50 °C ... +85 °C

SERTIFIKAATIT

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓
Third party certificate	✓

MITTAPIIRROS



Mitat millimetreinä (mm)

Lisätietoja sekä sopivia lisävarusteita, sovellusesimerkkejä ja latauksia, kuten CAD-mitoitusmalleja, käyttöohjeita ja ohjelmistoja, on osoitteessa www.sick.com/5321166

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK YHDELLÄ SILMÄYKSELLÄ

SICK on maailmanlaajuinen, johtava teknologiayritys, joka kehittää älykkäitä anturiratkaisuja ja muita integroituja ratkaisuja teolliseen automatisointiin. Teknologiamme asettavat uudet globaalit standardit ja tekevät asiakkaiden teollisista prosesseista tehokkaampia, turvallisempia ja kestävämpiä – sekä logistiikassa että tuotannossa.

SICK käyttää älykkäissä anturiratkaisuissaan alan osaamistaan ja tarjoaa lisäksi sertifioituja konsultointipalveluita. Tarjoamme täydellisen perustan skaalattaville ja räätälöidyille automatisointiratkaisuille ja luomme näin lisäarvoa koko arvoketjussa. Tiivis kumppanuutemme asiakkaidemme kanssa ei ole pelkästään lupaus: yhdessä pystymme parantamaan tuottavuutta ja laatua, suojelemaan terveyttä, varmistamaan turvallisuuden sekä turvaamaan kestävän tulevaisuuden. Empaattisuus ja luottamus ovat läsnä kaikessa, mitä teemme.

SICK on ollut tehtäväänsä omistautunut uranuurtaja jo vuodesta 1946 asti kehittäen innovatiivisia tekniikoita. SICKin globaali verkko kattaa yli 40 maata, ja siksi voimme tarjota palveluita aina lähelläsi. Yhtiön päätoimipaikka on Waldkirchissä, Saksassa, lähellä Freiburgia. Asiakkaamme hyötyvät paikallisten ja globaalien vaatimusten ymmärryksestämme, joka on räätälöityjen ratkaisujemme kulmakivi.

SICK

Sensor Intelligence