SICK.COM



DATOVÝ LIST

ES21-AT1150

ES21
Bezpečnostní ovládací přístroje

SICK
Sensor Intelligence



BEZPEČNOSTNÍ OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE

ES21-AT1150

OBJEDNACÍ INFORMACE

Typ	Výrobek č.
ES21-AT1150	5321166

Další provedení přístroje a příslušenství na adrese www.sick.com/ES21

TECHNICKÁ DATA V DETAILU

VLASTNOSTI

Směry ovládání	1
Tlačítko nouzového zastavení (podsvícené)	✓
Ochrana před zaseknutím	✓
Druh odblokování	Odblokování otočením
Ochranná manžeta	✓

FUNKCE

Bezpečná senzorová kaskáda	Žádné, jen samostatné zapojení (s diagnostikou)

ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI - PROVOZNÍ DATA

Spínací princip	Pomalý spínací člen

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Rozměry	67 mm x 61 mm
Montážní průměr	22 mm
Hmotnost	85 g
Materiál pouzdra	Plast
Mechanická životnost	50 000 spínacích cyklů

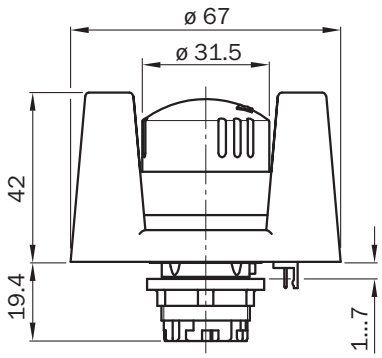
ÚDAJE O PROSTŘEDÍ

Krytí	IP54 (IEC 60529)
Provozní okolní teplota	–30 °C ... +55 °C
Skladovací teplota	–50 °C ... +85 °C

CERTIFIKÁTY

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

VÝKRES



Rozměry v mm

Další informace, vhodné příslušenství, příklady použití a soubory ke stažení, jako jsou rozměrové modely CAD, provozní návody a software, naleznete na adrese www.sick.com/5321166

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

PŘEHLED SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK je přední technologickou firmou poskytující inteligentní senzorová a integrovaná řešení pro průmyslovou automatizaci. Naše technologie nastavují globální standardy – vaše průmyslové procesy díky nim budou jak v logistice, tak ve výrobě účinnější, bezpečnější a udržitelnější.

Společnost SICK propojuje inteligentní senzoriku s porozuměním odvětví a certifikovaným poradenstvím. Poskytujeme ideální základ pro škálovatelná automatizační řešení na míru a vytváříme přidanou hodnotu napříč celým hodnotovým řetězcem. Naše úzké partnerství se zákazníky je víc než jen slib: společně udržitelně zvyšujeme produktivitu a kvalitu, chráníme zdraví a bezpečnost a zajišťujeme budoucnost. Vše s empatií a na bázi důvěry.

S vášní a průkopnickým duchem vyvíjí společnost SICK od roku 1946 inovativní technologie. Díky globální síti přibližně ve 40 zemích působí společnost SICK po celém světě a nachází se vždy ve vaší blízkosti. Hlavní sídlo firmy je ve Waldkirchu nedaleko Freiburgu v Německu. Naší zákazníci profitují z našeho porozumění lokálním i globálním požadavkům, které převádíme v individuálně přizpůsobená řešení.

SICK
Sensor Intelligence