

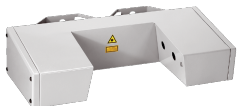
# VISIC620-1111

VISIC620

**PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ VIDITELNOSTI**

**SICK**  
Sensor Intelligence.

### Objednací informace



Typ	Výrobek č.
VISIC620-1111	1040218

Při výběru vhodné konfigurace přístroje vás podpoří naše regionální odbytová organizace.

Další provedení přístroje a příslušenství → [www.sick.com/VISIC620](http://www.sick.com/VISIC620)



### Technická data v detailu

#### Technické údaje

<b>Popis</b>	Měřič dohledu vč. připojovacího kabelu, se zástrčkou, délka 5 m, s 1 analogovým výstupem a 2 reléovými kontakty
<b>Měřené veličiny</b>	Normovaná viditelnost, Hodnota K
<b>Maximální počet měřených veličin</b>	1
<b>Principy měření</b>	Dopředný rozptyl světla
<b>Spektrální rozsah</b>	640 nm ... 660 nm Laser, ochranná třída 2, výkon < 1 mW
<b>Rozsahy měření</b>	Normovaná viditelnost 10 ... 500 m / 10 ... 16.000 m Volně nastavitelný rozsah výstupu
<b>Doba nastavení (t<sub>90</sub>)</b>	2 s ... 300 s
<b>Přesnost</b>	± 5 m Při viditelnosti do 50 m ± 10 % Měřené hodnoty při viditelnosti do 5 000 m ± 20 % Měřené hodnoty při viditelnosti do 16 000 m
<b>Přesnost při opakování</b>	± 2 %: Při viditelnosti 200 m
<b>Okolní teplota</b>	-30 °C ... +55 °C
<b>Skladovací teplota</b>	-40 °C ... +75 °C
<b>Okolní vlhkost</b>	0 % ... 100 %
<b>Elektrická bezpečnost</b>	CE
<b>Třída krytí</b>	IP69K
<b>Analogové výstupy</b>	1 Výstup:

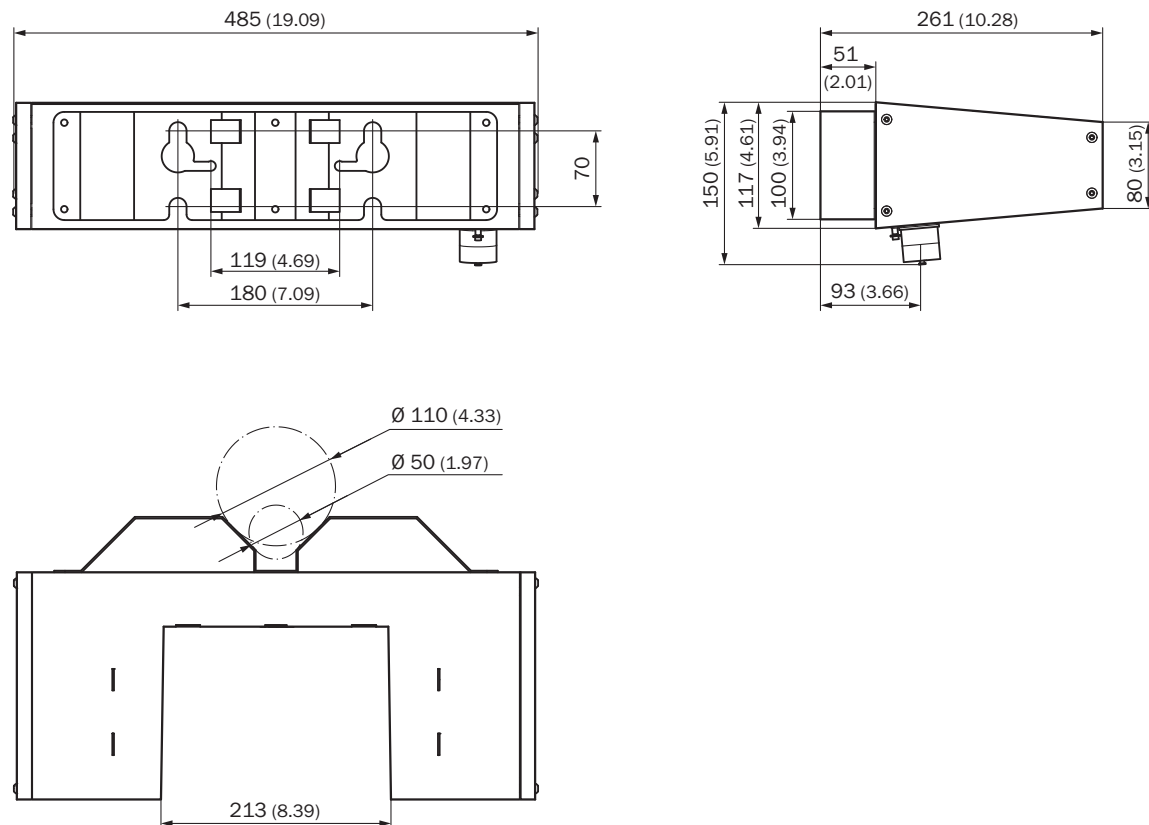
	0 ... 20 mA, 500 Ω
<b>Digitální výstupy</b>	2 Reléové kontakty: 48 V AC, 35 W / 48 V DC, 24 W
<b>Sériový</b>	
Způsob integrace průmyslové sběrnice	RS-232
Funkce	Proprietární servisní rozhraní, Připojení k softwaru SOPAS ET
<b>Rozměry (Š x V x H)</b>	
	479 mm x 117 mm x 261 mm (Podrobnosti viz rozměrové výkresy)
<b>Hmotnost</b>	
	5,6 kg
<b>Materiál</b>	Nerezová ocel 1.4571, práškové lakování
<b>Napájení energií</b>	
Napětí	24 V DC, ± 10 %
Příkon	≤ 10 W
<b>Kontrolní funkce</b>	Automatický vlastní test (znečištění, drift, LED, rušivé objekty)

#### Klasifikace

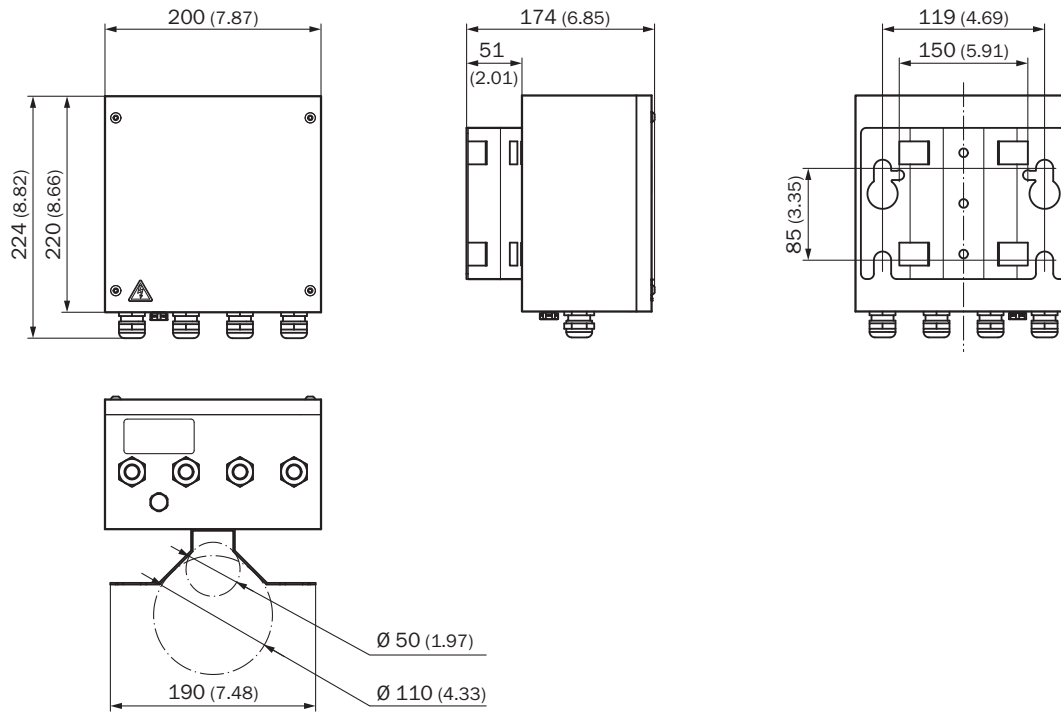
<b>eCl@ss 5.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 5.1.4</b>	27150305
<b>eCl@ss 6.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 6.2</b>	27150305
<b>eCl@ss 7.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 8.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 8.1</b>	27150305
<b>eCl@ss 9.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 10.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 11.0</b>	27150305
<b>eCl@ss 12.0</b>	27150305
<b>ETIM 5.0</b>	EC001190
<b>ETIM 6.0</b>	EC001190
<b>ETIM 7.0</b>	EC001190
<b>ETIM 8.0</b>	EC001190
<b>UNSPSC 16.0901</b>	41115406

**Výkres** (Rozměry v mm)

Měřicí jednotka VISIC620



Připojovací jednotka VISIC620



## STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a senzorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

## JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → [www.sick.com](http://www.sick.com)