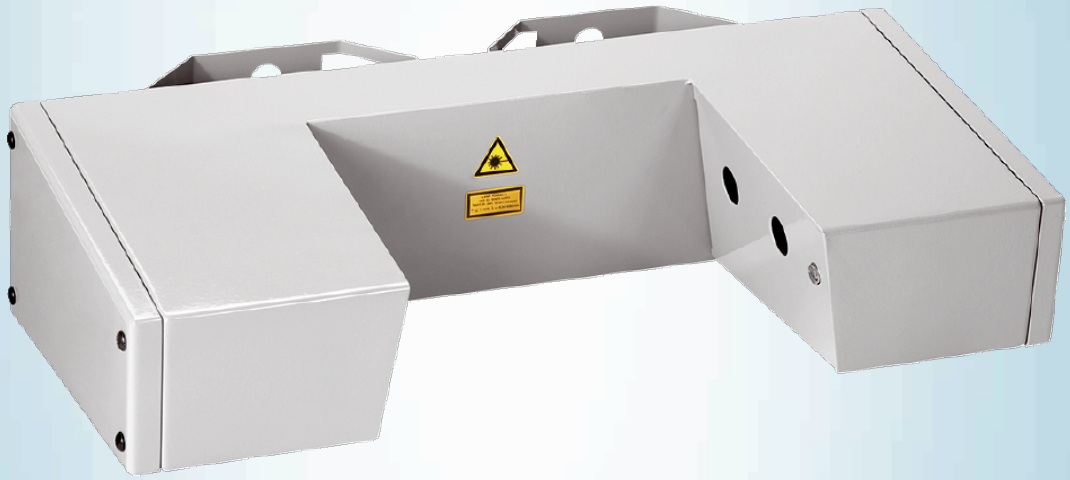
製品データシート



System VISIC620

VISIC620

視程測定装置

SICK
Sensor Intelligence.



注文情報

タイプ	製品番号
System VISIC620	応相談

適切な装置設定を選択する際には、当社の地域販売組織がお客様をサポートいたします。

その他の装置仕様・アクセサリ ➜ www.sick.com/VISIC620

技術仕様詳細

技術仕様

測定量	標準視程, K値
測定量の最大数	1
測定原理	前方散乱光
スペクトル域	640 nm ... 660 nm レーザ、保護クラス2、電源< 1 mW
測定範囲	
標準視程	10 ... 500 m / 10 ... 16,000 m 出力領域は任意に設定可能
設定時間 (t_{90})	2 s ... 300 s
正確性	± 5 m 視程50 m以下の場合 ± 10 % 測定値のうち、視程5,000 m以下の場合 ± 20 % 測定値のうち、視程16,000 m以下の場合
繰返し精度	± 2 %: 視程200 mの場合
周囲温度	–30 °C ... +55 °C
保管温度	–40 °C ... +75 °C
周囲湿度	0 % ... 100 %
電気保安	CE
保護等級	IP69K
アナログ出力	1 出力: 0 ... 20 mA VISIC620-1xxxxのみ
スイッチング出力	2 リレー接点:

記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

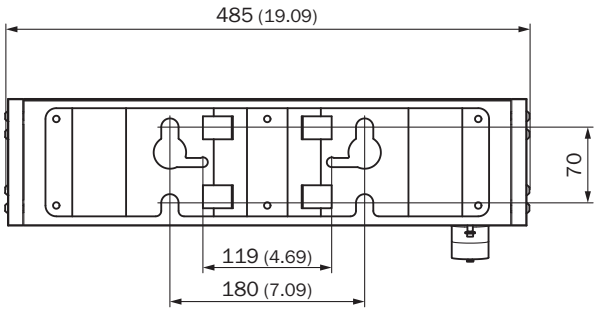
	48 V AC, 35 W / 48 V DC, 24 W VISIC620-1xxxxのみ
スイッチング入力	1 無電圧接点: 4 V, 4.5 mA VISIC620-1xxxxは非該当
シリアル シリアル	✓, ✓
備考	VISIC620-2xxxxのみ
フィールドバス統合タイプ	RS-232 RS-485
機能	プロプライエタリサービスインタフェース, ソフトウェアSOPAS ETへの接続 プロプライエタリサービスインタフェース
寸法（幅×高さ×奥行）	479 mm x 117 mm x 261 mm (詳細は寸法図参照)
重量	5.6 kg
材料	ステンレススチール1.4571、粉体塗装
電源	
電圧	24 V DC, ± 10 %
消費電力	≤ 10 W
制御機能	自動セルフテスト (汚染、ドリフト、LED、障害物)

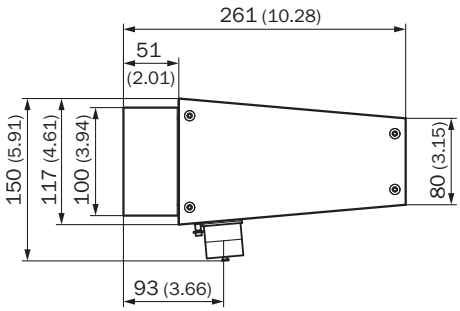
分類

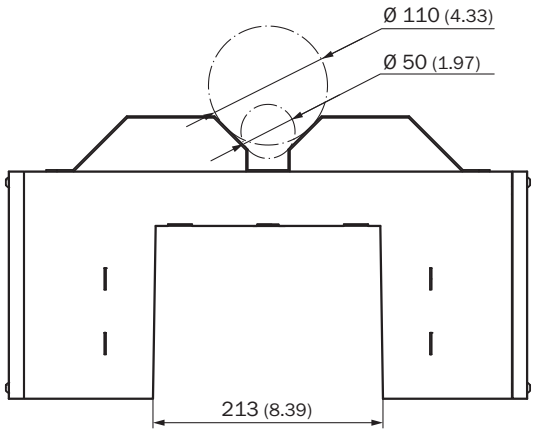
ECLASS 5.0	27150305
ECLASS 5.1.4	27150305
ECLASS 6.0	27150305
ECLASS 6.2	27150305
ECLASS 7.0	27150305
ECLASS 8.0	27150305
ECLASS 8.1	27150305
ECLASS 9.0	27150305
ECLASS 10.0	27150305
ECLASS 11.0	27150305
ETIM 5.0	EC001190
ETIM 6.0	EC001190
ETIM 7.0	EC001190
ETIM 8.0	EC001190
UNSPSC 16.0901	41115406

寸法図面 (寸法 [mm])

測定ユニットVISIC620

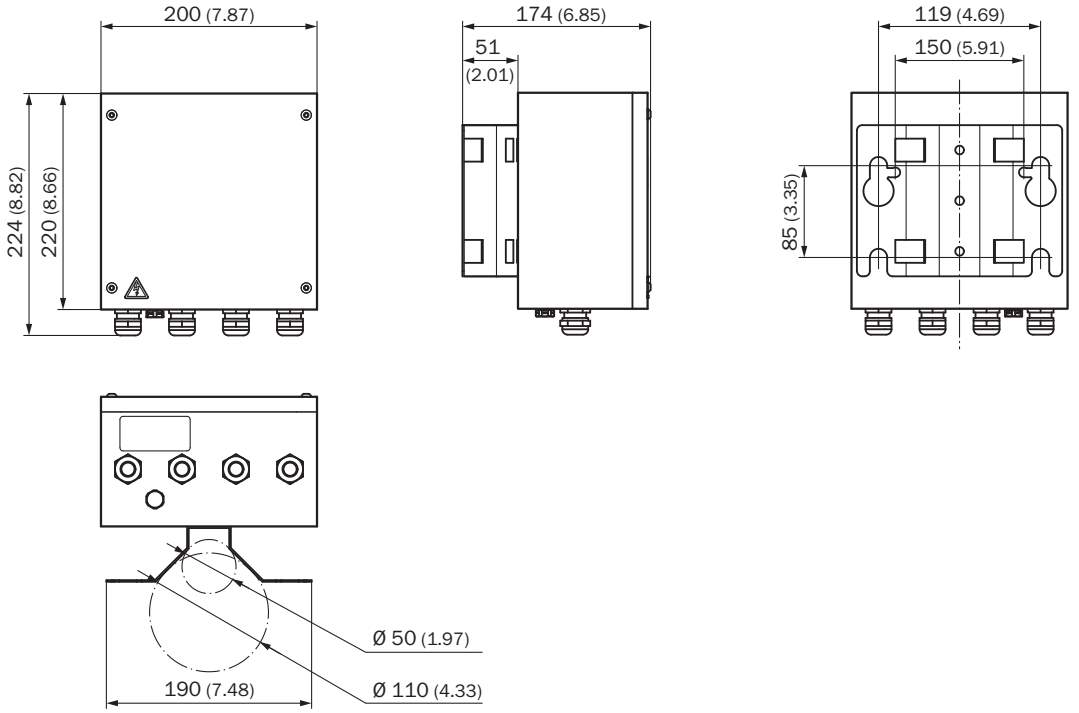






記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください

接続ユニットVISIC620



SICK会社概要

SICKは、産業用アプリケーション向けのインテリジェントなセンサおよびセンサソリューションをリードするメーカーの一社です。ユニークな製品および幅広いサービスにより、人々を事故から保護し、環境破壊を防ぐため、安全で効率的なプロセス制御のためにパーフェクトな基盤を作り上げています。

当社は様々な分野で幅広い経験を積み重ねており、プロセスやニーズを熟知しています。インテリジェントセンサにより、お客様が必要とするものを正確に提供することができます。ヨーロッパ、アジアおよび北米に拠点を置くアプリケーションセンタでは、お客様向けにシステムソリューションをテストし、最適化しています。これらを徹底して実行することにより、当社は信頼あるサプライヤーそして開発パートナーとして認められるようになりました。

当社では幅広いサービスをお客様に提供しています:SICK LifeTime Servicesは、機械のライフサイクルを通してお客様をサポートし、安全性と生産性を確保できるよう努めています。

それが私たちのインテリジェントです。

世界の拠点:

その他の拠点・お問い合わせ先 - www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.