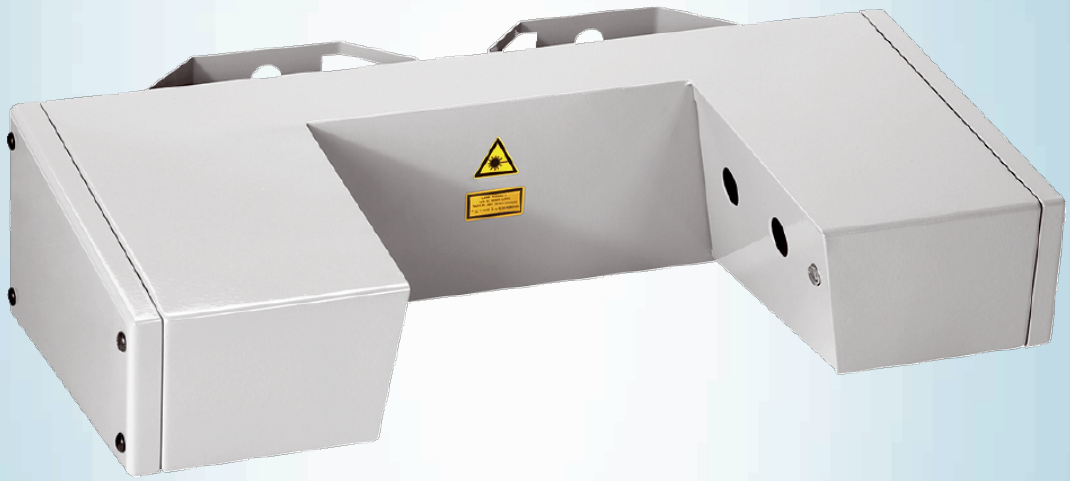
Produktdatablad



System VISIC620

VISIC620

SIGTBARHEDSMÅLERE

SICK
Sensor Intelligence.



Bestillingsoplysninger

Type	Varenr.
System VISIC620	På forespørgsel

Vores regionale salgsorganisation hjælper gerne med at vælge den egnede enhedskonfiguration.

Andre instrumentudførelser og tilbehør ➜ www.sick.com/VISIC620

CE

Oversigt over tekniske data

Tekniske data

Målestørrelser	Normsynsvidde, K-værdi
Maks. antal målestørrelser	1
Måleprincipper	Lysspredning fremad
Spektrum	640 nm ... 660 nm Laser, beskyttelsesklasse 2, ydelse < 1 mW
Måleområder	
Normsynsvidde	10 ... 500 m / 10 ... 16.000 m Udgangsområdet er frit indstilleligt
Indstillingstid (t_{90})	2 s ... 300 s
Præcision	± 5 m Ved synsvidde under 50 m ± 10 % For måleværdien ved synsvidde under 5.000 m ± 20 % For måleværdien ved synsvidde under 16.000 m
Gentagelsesnøjagtighed	± 2 %: ved en synsvidde på 200 m
Omgivelsestemperatur	–30 °C ... +55 °C
Lagertemperatur	–40 °C ... +75 °C
Fugtighed i omgivelserne	0 % ... 100 %
Elektrisk sikkerhed	CE
Tæthedsgrad/kapsling	IP69K
Analoge udgange	1 Udgang: 0 ... 20 mA Kun VISIC620-1xxxx
Transistorudgange	2 Relækontakter:

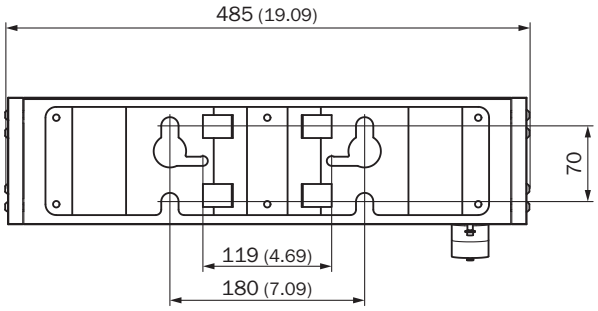
	48 V AC, 35 W / 48 V DC, 24 W Kun VISIC620-1xxxx
Digitalindgange	1 potentialefri kontakt: 4 V, 4,5 mA Ikke ved VISIC620-1xxxx
Seriel **Seriel**	✓, ✓
Bemærkning	Kun VISIC620-2xxxx
Feltbusintegreringsmåde	RS-232 RS-485
Funktion	Ejendomsretligt beskyttet service-interface, Tilslutning til softwaret SOPAS ET Ejendomsretligt beskyttet service-interface
Dimensioner (l x h x b)	479 mm x 117 mm x 261 mm (Detaljer, se måltegninger)
Vægt	5,6 kg
Materiale	Rustfrit stål 1.4571, pulverlakeret
Energiforsyning	
Spænding	24 V DC, ± 10 %
Effektforbrug	≤ 10 W
Kontrolfunktioner	Automatisk selvtest (tilsmudsning, afdrift, LED, forstyrrende objekter)

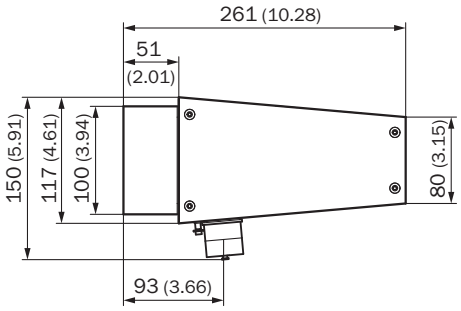
Klassifikationer

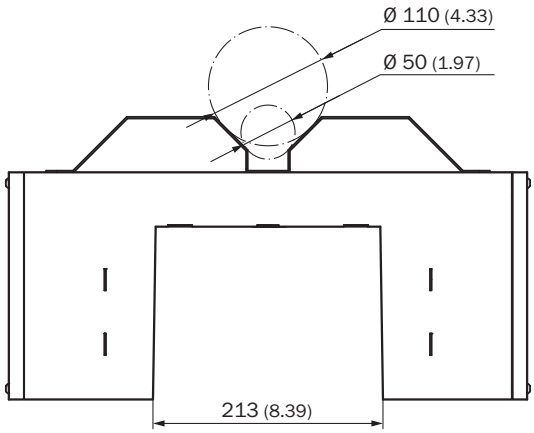
ECLASS 5.0	27150305
ECLASS 5.1.4	27150305
ECLASS 6.0	27150305
ECLASS 6.2	27150305
ECLASS 7.0	27150305
ECLASS 8.0	27150305
ECLASS 8.1	27150305
ECLASS 9.0	27150305
ECLASS 10.0	27150305
ECLASS 11.0	27150305
ETIM 5.0	EC001190
ETIM 6.0	EC001190
ETIM 7.0	EC001190
ETIM 8.0	EC001190
UNSPSC 16.0901	41115406

Måltegning (Dimensioner i mm)

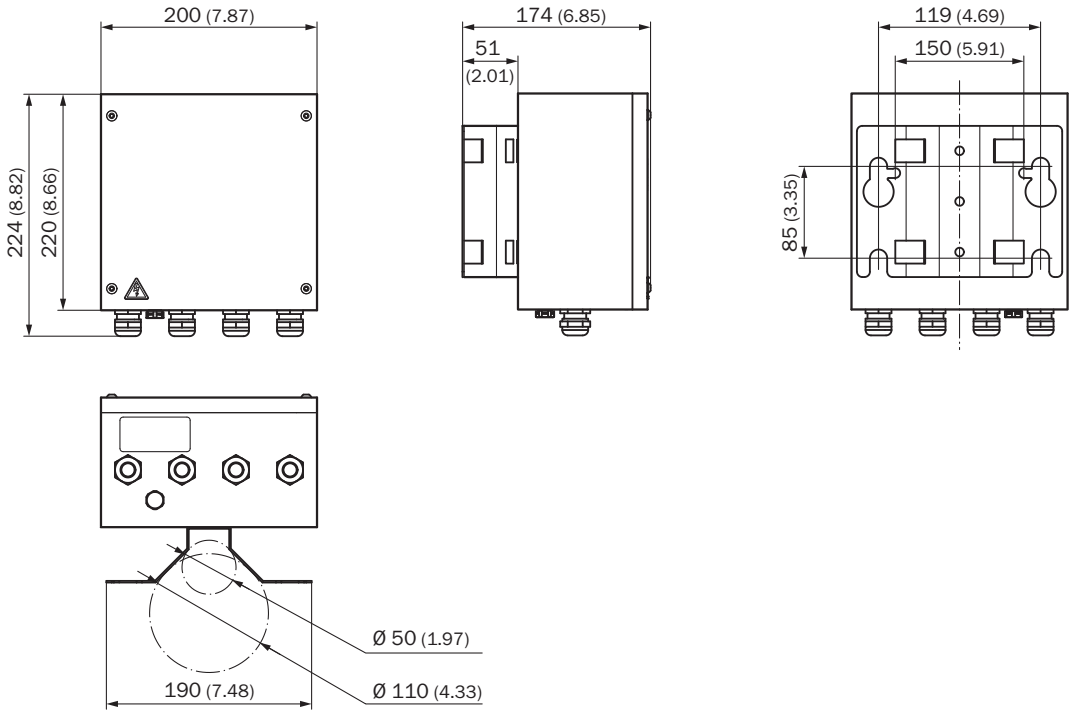
Måleenhed VISIC620







Tilslutningsenhed VISIC620



OVERBLIK OVER SICK

SICKer en af verdens førende producenter af intelligente sensorer og sensorløsninger til industrielle applikationer. En enestående vifte af produkter og serviceydelser skaber det perfekte grundlag for sikker og effektiv styring af processer, til beskyttelse af mennesker mod uheld og forebyggelse af miljøskader.

Vi har stor erfaring på mange områder og kender de tilhørende processer og krav. Med vore intelligente sensorer kan vi derfor levere præcis det, som vore kunder ønsker. Systemløsninger testes og optimeres med henblik på kundespecifikke ønsker i applikationscentre i Europa, Asien og Nordamerika. Alt i alt gør det os til en pålidelig leverandør og udviklingspartner.

Vort sortiment kompletteres af omfattende serviceydelser: SICK LifeTime Services supporterer under hele maskinens levetidscyklus og sørger for sikkerhed og produktivitet.

Det er, hvad vi mener med “Sensor Intelligence”.

TÆT PÅ I HELE VERDEN:

Kontaktpersoner og afdelinger ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.