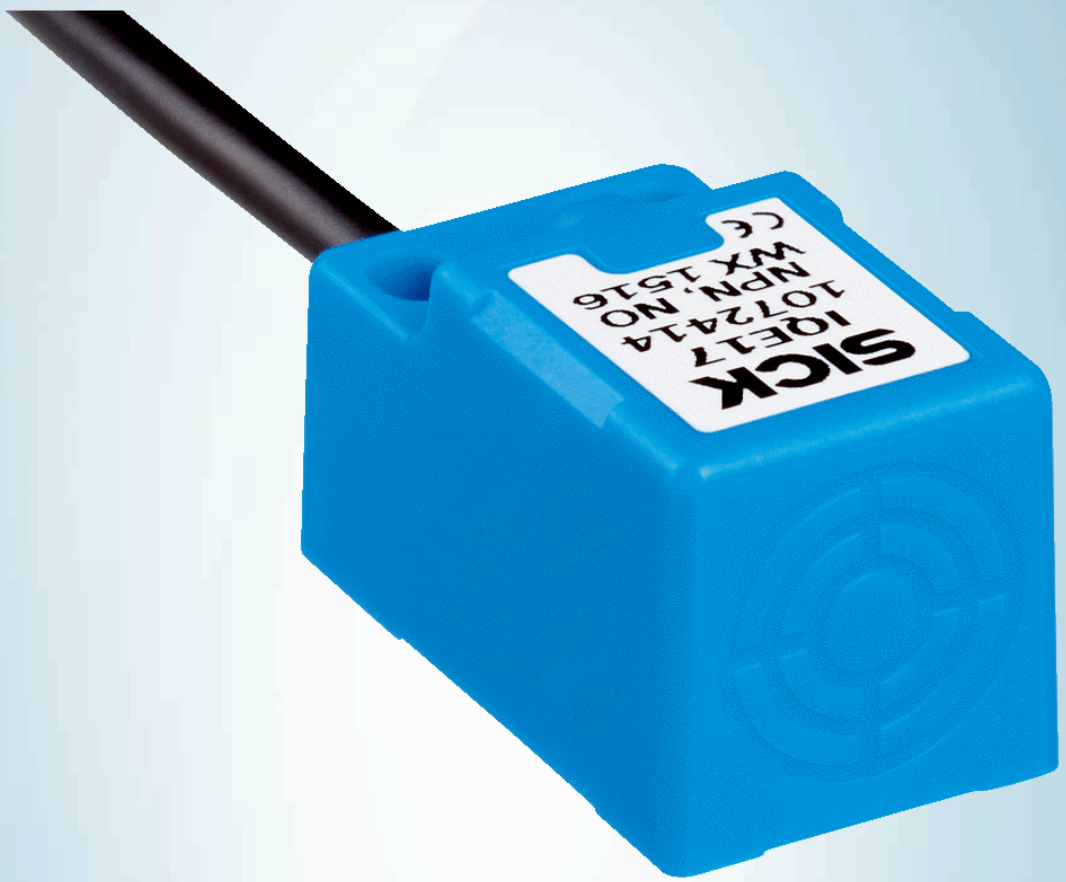
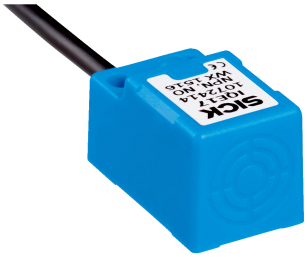
Produktfamiljöversikt



IQE

Induktiva sensorer i kubformat format för lönsam användning i industriella miljöer

SICK
Sensor Intelligence.



Översikt över tekniska data

Konstruktion	Fyrkantig
Mått	17 mm x 17 mm x 29,5 mm
Kopplingsavstånd S_n	5 mm / 7 mm (beroende på typ)
Husmaterial	Plast
IP-klassning	IP67
Konstruktion	Fyrkantig
Mått	17 mm x 17 mm x 29,5 mm
Kopplingsavstånd S_n	5 mm / 7 mm (beroende på typ)
Elektriskt utförande	DC 3-ledare
Husmaterial	Plast
IP-klassning	IP67

Produktbeskrivning

Sensorerna IQE är den lönsamma standarden för automatiseringsuppgifter av alla typer. De erbjuder en kompakt struktur i kombination med exakt detektering, hög pålitlighet och bra pris-prestanda-förhållande. Därmed är sensorer i IQE-produktfamiljen lämpliga för ett brett spektrum för priskänsliga automatiseringsuppgifter.

I korthet

- Utförande: 17 mm x 17 mm x 29,5 mm
- Räckvidd: upp till 5 mm
- Elektriskt utförande: DC 3-ledare
- IP-klassning: IP 67
- Temperaturområde: –25 °C till +75 °C
- Plasthus

Din fördel

- Mycket enkel att integrera och byta ut i redan befintliga maskiner och anläggningen tack vare en vanligt använd monteringsyta
- Nästan inga maskinstilleståndstider
- Väl synlig LED-display för enkel idrifttagning och kontroll
- Exakt detektion och hög räknehastighet för snabba hanteringsprocesser

Användningsområden

- Konsumentproduktindustrin
- Gummipressmaskiner
- Plastsprutningsmaskiner
- Förpacknings- och monteringslinjer
- Tryckpressar
- Stickmaskiner

Beställningsinformation

Ytterligare enhetsutföranden och tillbehör ➜ www.sick.com/IQE

- **Underproduktfamilj:** IQE17
- **Kopplingsavstånd S_n:** 5 mm
- **Rektangulär form (B x H x D):** 17 mm x 17 mm x 29,5 mm
- **Installation i metall:** oskärmad
- **Elektriskt utförande:** DC 3-ledare

Kopplingsutgång	Kopplingsfunktion	Anslutningstyp	Typ	Artikel nr
NPN	N/C	Kabel, 3-ledare, 2 m	IQE17-05NNOKW2S	1072415
		Kabel, 3-ledare, 3 m	IQE17-05NNOKW3S	1084126
	NO	Kabel, 3-ledare, 2 m	IQE17-05NNSKW2S	1072414
PNP	N/C	Kabel, 3-ledare, 2 m	IQE17-05NPOKW2S	1072413
	NO	Kabel, 3-ledare, 2 m	IQE17-05NPSKW2S	1069411

- **Underproduktfamilj:** IQE17
- **Kopplingsavstånd S_n:** 7 mm
- **Kopplingsutgång:** NPN
- **Rektangulär form (B x H x D):** 17 mm x 17 mm x 29,5 mm

Kopplingsfunktion	Installation i metall	Anslutningstyp	Elektriskt utförande	Typ	Artikel nr
NO	Oskärmad	Kabel, 3-ledare, 2 m	DC 3-ledare	IQE17-07NNSKW2S	1082913

SICK I ÖVERSIKT

SICK är en av de ledande tillverkarna av intelligenta sensorer och sensorlösningar för industriella användningar. Ett unikt program med produkter och tjänster skapar den perfekta basen för säker och effektiv styrning av processer, till skydd för människor mot olyckor och för att undvika att skada miljön.

Vi har omfattande erfarenhet inom många branscher och känner till dina processer och krav. Därmed kan vi leverera intelligenta sensorer, perfekt anpassade till kundens behov. Kundanpassade systemlösningar testas och optimeras vid applikationscentren i Europa, Asien och Nordamerika. Detta gör oss till en pålitlig leverantör och utvecklingspartner.

Omfattande tjänster avrundar vår program: SICK LifeTime Services stöder dig under maskinens kompletta livstid och ger både säkerhet och produktivitet.

Det betyder “Sensor Intelligence.”

GLOBALT NÄRA DIG:

Kontaktpersoner och flera orter ➔ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.