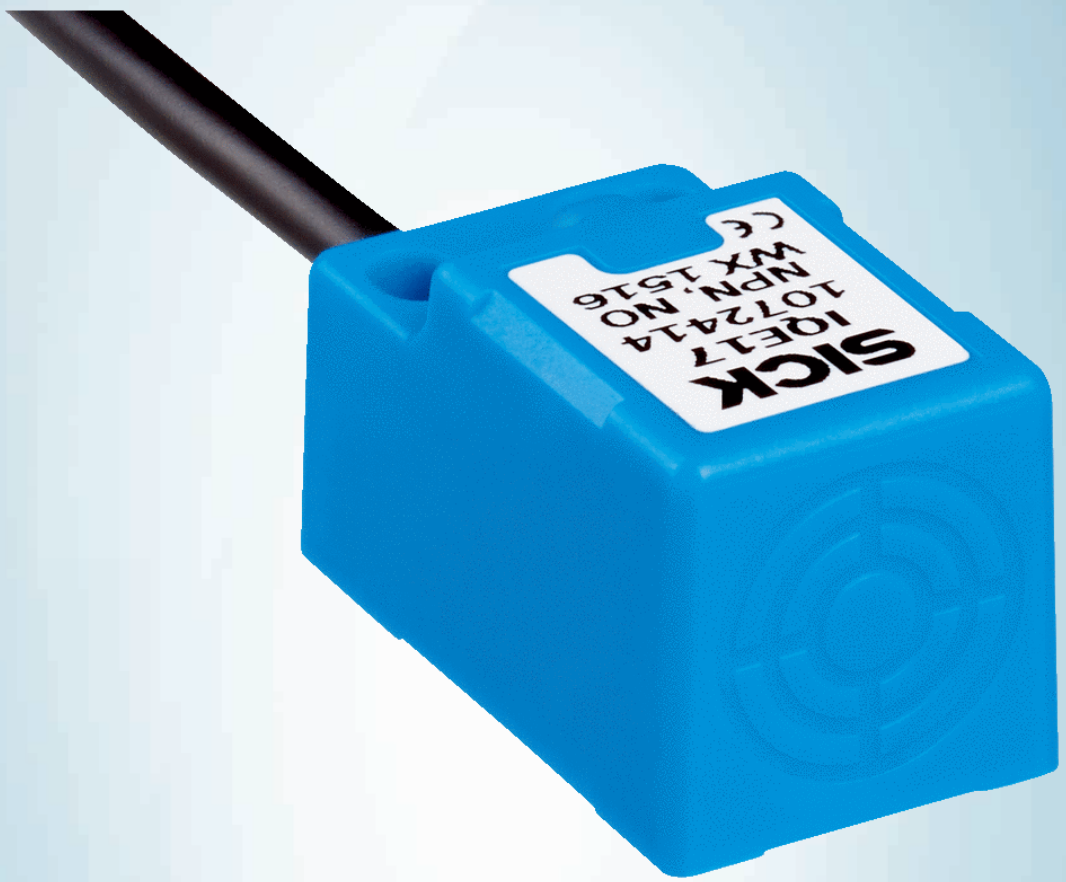
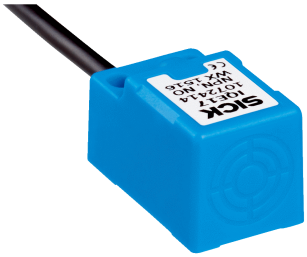


IQE

Firkantede induktive sensorer til økonomisk brug i industrien

SICK
Sensor Intelligence.



Oversigt over tekniske data

Husform	Firkantet
Dimensioner	17 mm x 17 mm x 29,5 mm
Detekteringsafstand S_n	5 mm / 7 mm (typeafhængig)
Husets materiale	Plast
Kapslingsklasse	IP67
Husform	Firkantet
Dimensioner	17 mm x 17 mm x 29,5 mm
Detekteringsafstand S_n	5 mm / 7 mm (typeafhængig)
Elektrisk udførelse	DC 3-leder
Husets materiale	Plast
Kapslingsklasse	IP67

Produktbeskrivelse

Sensorerne IQE er den økonomiske standard til automationsopgaver af enhver art. De er kendetegnet ved en kompakt opbygning kombineret med præcis detektion, høj pålidelighed og et gunstigt forhold mellem pris og ydelse. Derfor er sensorerne i IQE-produktfamilien meget velegnede til et bredt spektrum af prisfølsomme automationsopgaver.

Overblik

- Byggeform: 17 mm x 17 mm x 29,5 mm
- Detekteringsafstande: op til 5 mm
- Elektrisk udførelse: DC 3-leder
- Tæthedsgrad/kapsling: IP 67
- Temperaturområde: –25 °C til +75 °C
- Plasthus

Dine fordele

- Takket være den universelle montageflade er den nem at integrere hhv. udskifte i allerede eksisterende maskiner og anlæg
- Stort set ingen driftsstop
- Tydelig LED-visning sikrer let idriftsættelse og kontrol
- Præcis detektion og høj tællehastighed giver hurtige håndteringsprocesser

Anvendelsesområder

- Konsumvareindustri
- Gummipresser
- Plastsprøjtestøbningsmaskiner
- Emballerings- og montagelinjer
- Trykkerimaskiner
- Strikkemaskiner

Der tages forbehold for fejl og ændringer

Bestillingsoplysninger

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

- **Underproduktfamilie:** IQE17
- **Detekteringsafstand S_n:** 5 mm
- **Kasseform (B x H x D):** 17 mm x 17 mm x 29,5 mm
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IQE17-05NNOKW2S	1072415
		Ledning, 3-ledning, 3 m	IQE17-05NNOKW3S	1084126
	Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IQE17-05NNSKW2S	1072414
PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IQE17-05NPOKW2S	1072413
	Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IQE17-05NPSKW2S	1069411

- **Underproduktfamilie:** IQE17
- **Detekteringsafstand S_n:** 7 mm
- **Transistorudgang:** NPN
- **Kasseform (B x H x D):** 17 mm x 17 mm x 29,5 mm

Tilslutningsfunktion	Indbygning i metal	Tilslutningsmåde	Elektrisk udførelse	Type	Varenr.
Slutter	Uskærmet	Ledning, 3-ledning, 2 m	DC 3-leder	IQE17-07NNSKW2S	1082913

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.