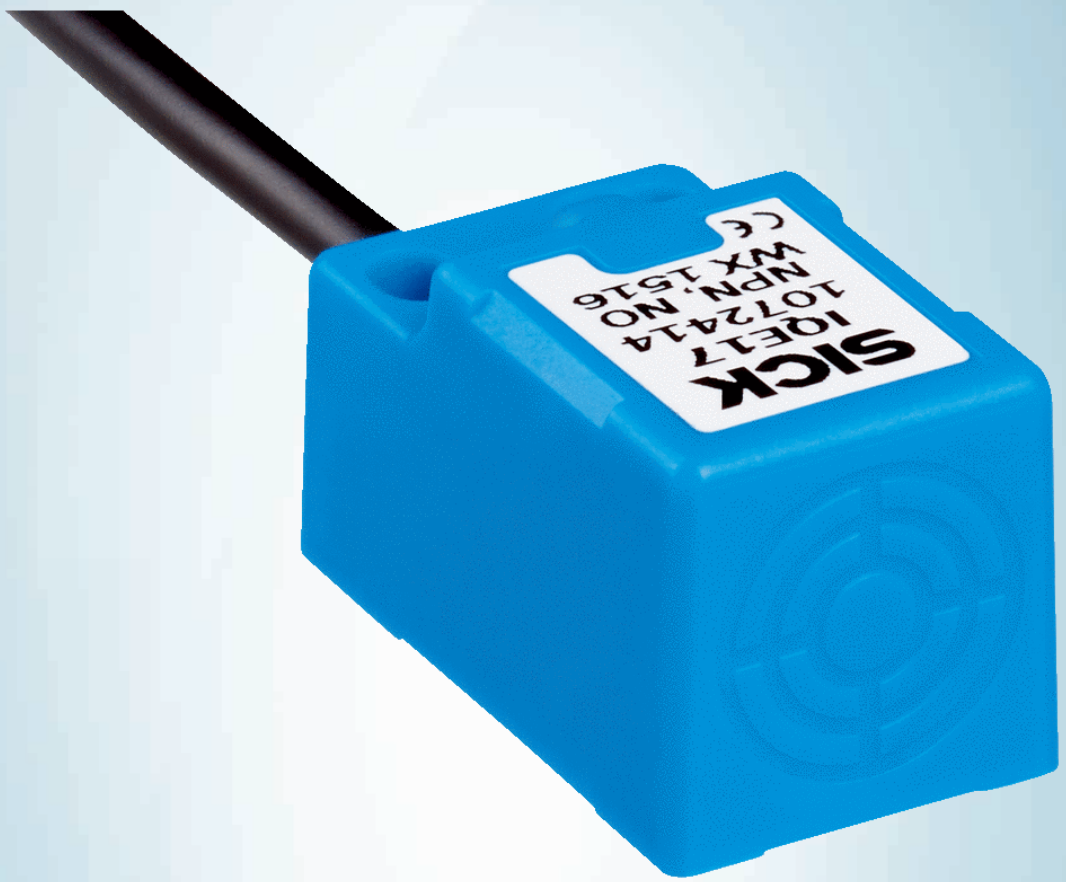
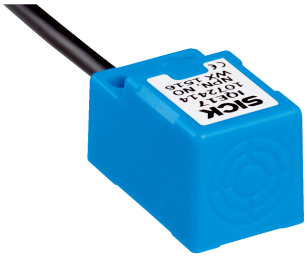


IQE

Indukční senzory ve tvaru kvádru pro ekonomicky výhodné použití v průmyslovém prostředí

SICK
Sensor Intelligence.

IQE



Přehled technických dat

Způsob provedení	Ve tvaru kvádru
Rozměry	17 mm x 17 mm x 29,5 mm
Snímací vzdálenost S_n	5 mm / 7 mm (podle typu)
Materiál pouzdra	Plast
Krytí	IP67
Způsob provedení	Ve tvaru kvádru
Rozměry	17 mm x 17 mm x 29,5 mm
Snímací vzdálenost S_n	5 mm / 7 mm (podle typu)
Elektrické provedení	DC 3-vodič
Materiál pouzdra	Plast
Krytí	IP67

Popis produktu

Senzory IQE jsou ekonomickým standardem pro automatizační úkoly všeho druhu. Nabízejí kompaktní konstrukci v kombinaci s přesnou detekcí, vysokou spolehlivostí a dobrým poměrem mezi cenou a výkonem. Senzory produktové řady IQE se tak skvěle hodí pro široké spektrum cenově citlivých automatizačních úkolů.

Ve zkratce

- Konstrukční tvar: 17 mm x 17 mm x 29,5 mm
- Spínací vzdálenosti: až 5 mm
- Elektrické provedení: DC 3 vodiče
- Třída krytí: IP 67
- Teplotní rozsah: –25 °C až +75 °C
- Plastové pouzdro

Vaše výhody

- Běžná montážní plocha umožňuje snadnou integraci do stávajících strojů a zařízení a jednoduchou výměnu
- Téměř žádné prostoje strojů
- Velmi dobře viditelná LED indikace pro jednoduché uvedení do provozu a kontrolu
- Přesná detekce a vysoká rychlost počítání pro rychlé manipulační procesy

Oblasti použití

- Průmysl spotřebního zboží
- Gumárenské lisy
- Stroje pro vstřikování plastů
- Balicí a montážní linky
- Tiskařské stroje
- Pletací stroje

Objednací informace

Další provedení přístroje a příslušenství ➜ www.sick.com/IQE

- **Dílčí produktová řada:** IQE17
- **Snímací vzdálenost S_n:** 5 mm
- **Kvádrový tvar (š x v x h):** 17 mm x 17 mm x 29,5 mm
- **Montáž do kovu:** nelícovaný
- **Elektrické provedení:** DC 3-vodič

Spínací výstup	Spínací funkce	Druh připojení	Typ	Výrobek č.
NPN	Rozpínací kontakt	Kabel, 3žilový, 2 m	IQE17-05NNOKW2S	1072415
		Kabel, 3žilový, 3 m	IQE17-05NNOKW3S	1084126
	Spínací kontakt	Kabel, 3žilový, 2 m	IQE17-05NNSKW2S	1072414
PNP	Rozpínací kontakt	Kabel, 3žilový, 2 m	IQE17-05NPOKW2S	1072413
	Spínací kontakt	Kabel, 3žilový, 2 m	IQE17-05NPSKW2S	1069411

- **Dílčí produktová řada:** IQE17
- **Snímací vzdálenost S_n:** 7 mm
- **Spínací výstup:** NPN
- **Kvádrový tvar (š x v x h):** 17 mm x 17 mm x 29,5 mm

Spínací funkce	Montáž do kovu	Druh připojení	Elektrické provedení	Typ	Výrobek č.
Spínací kontakt	Nelícovaný	Kabel, 3žilový, 2 m	DC 3-vodič	IQE17-07NNSKW2S	1082913

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

SICK
Sensor Intelligence.