

## IN32E332-S

### Indukční senzory • Odolné vysokým teplotám

Senzor indukční, M32x1,5 83,5dlouhý, bez zapuštění, Sn: 13, 0-230°C, připojení k zesilovači, lemo konektor, IP67, mořená ocel



Induktivní bezdotykové spínače jsou bezdotykově pracující snímače. Zachytí všechny vodivé kovy, bez ohledu na to, zda se pohybují, nebo ne. Dosažitelná spínací vzdálenost zařízení závisí na materiálu objektu a jeho rozměrech. Snímače odolné proti vibracím mohou najíždět ze strany nebo zepředu. Induktivní bezdotykové spínače se používají pro snímání přítomnosti (např. nosič zboží), polohování (např. klapky pece), počítání (např. matice / šrouby), snímání rychlosti otáčení (např. ozubená kola), na dopravních systémech (např. hadicové vedení) nebo měření vzdálenosti (např. vstupní tlaková kontrola) kovových předmětů.

#### Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor Lemo
Hystereze	20 %
Snímací rozsah	13 mm
Frekvence spínání	200 Hz
Přípojka na zesilovač	Ano

#### Mechanické vlastnosti

Směrování kabelového přívodu	axiální
Design	Válec, závit
Délka závitu	45 mm
Stoupání závitu	1,5 mm
Délka	83,5 mm
Mechanická podmínka montáže pro snímač	nelícující
Druh krytí (IP)	IP67
Materiál aktivní plochy snímače	Plast (Vectra®)
Materiál krytu	Ušlechtilá ocel 1.4305
Rozměr závitu	M32
Okolní teplota	0 - 230 °C

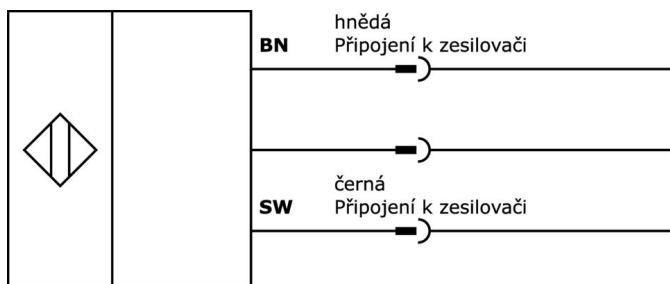
#### Klasifikace

ETIM 8	EC002714 Indukční bezdotykový spínač
--------	--------------------------------------

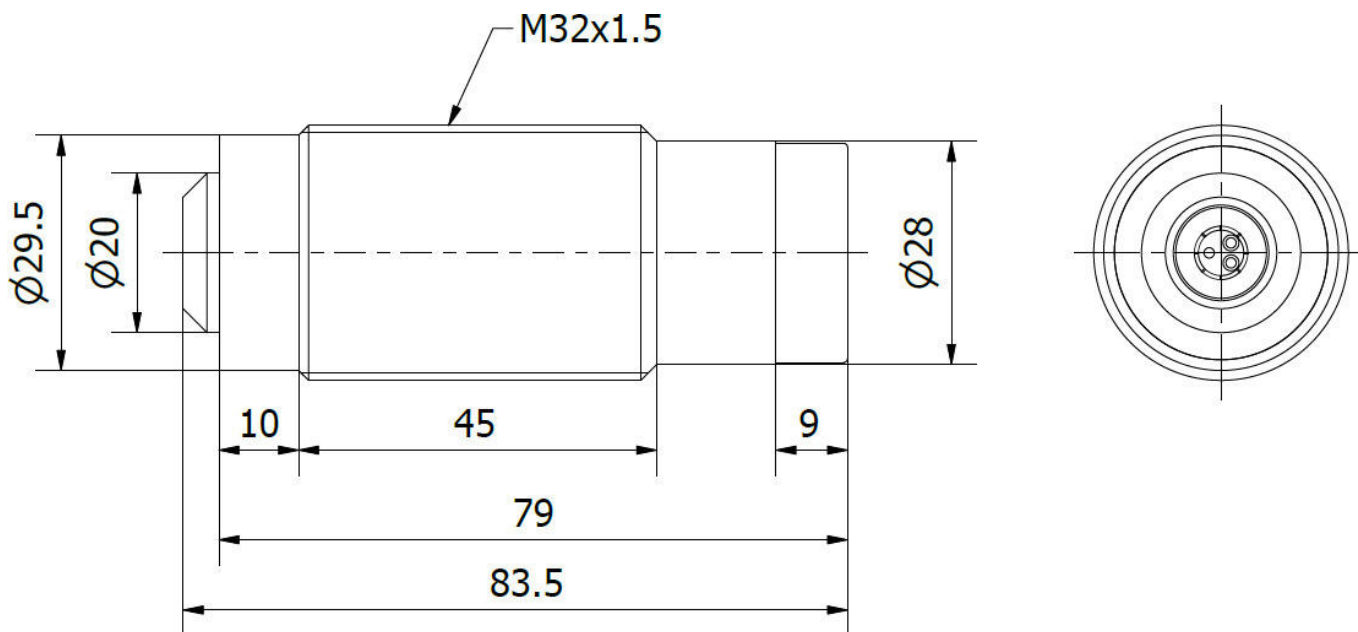
**Další**

Skupina produktů IPF	700 Speciální zařízení
Rozměry balení	157 x 97 x 58 mm
Hrubá váha	331 g
Číslo zboží	85365019
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

**Přípojka**



**Rozměrový výkres**



**Výňatek z programu příslušenství**

**VKC0E333-S**



Připojovací kabel, 30 m, 2kolíková  
přímá zásuvka, volná koncovka  
kabelu, 2x0,25 mm<sup>2</sup>, PTFE, stíněný,  
IP67

Další příslušenství najdete na našich domovských stránkách

**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!

**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG:  
40951076

**Bezpečnostní pokyny**

- / Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.
- / Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.