

IV56E205-S

Indukční senzory • Spínací zesilovač pro vysokoteplotní senzory

Zesilovač Indukční, Vysokoteplotní, 75x99x22mm, 10-35V DC, Spínací kontakt (NO), Sevěření, IP20, Plast, S LED zobrazením



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

Počet kanálů	1
Zobrazení	LED displej
Provedení spínací funkce	Spínací kontakt (NO)
Provedení elektrické přípojky	Připojení svorkou
Provedení spínacího výstupu	PNP
Jmenovitý spínací proud	300 mA
Spínací výkon	7,2 VA
Spínací napětí	35 V
Provozní napětí (DC)	10 - 35 V
Zesilovač pro indukční snímače	Ano

Mechanické vlastnosti

Design	Kvadr
Šířka	22,5 mm
Výška	75 mm
Délka	99 mm
Druh montáže	Montážní lišta
Druh krytí (IP)	IP20
Materiál krytu	Plast
Okolní teplota	-25 - 70 °C

Ostatní vlastnosti

Verze	Vestavěné zařízení
-------	--------------------

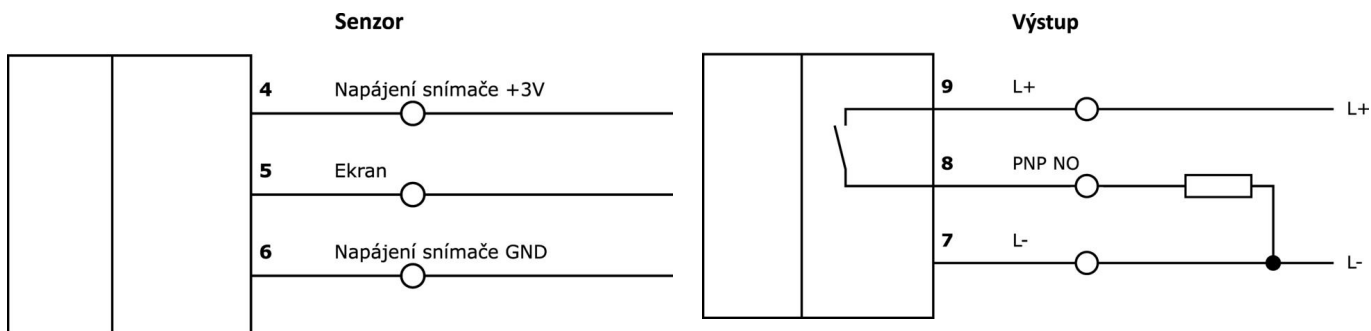
Klasifikace

ETIM 8	EC001485 Izolační spínací zesilovač
--------	-------------------------------------

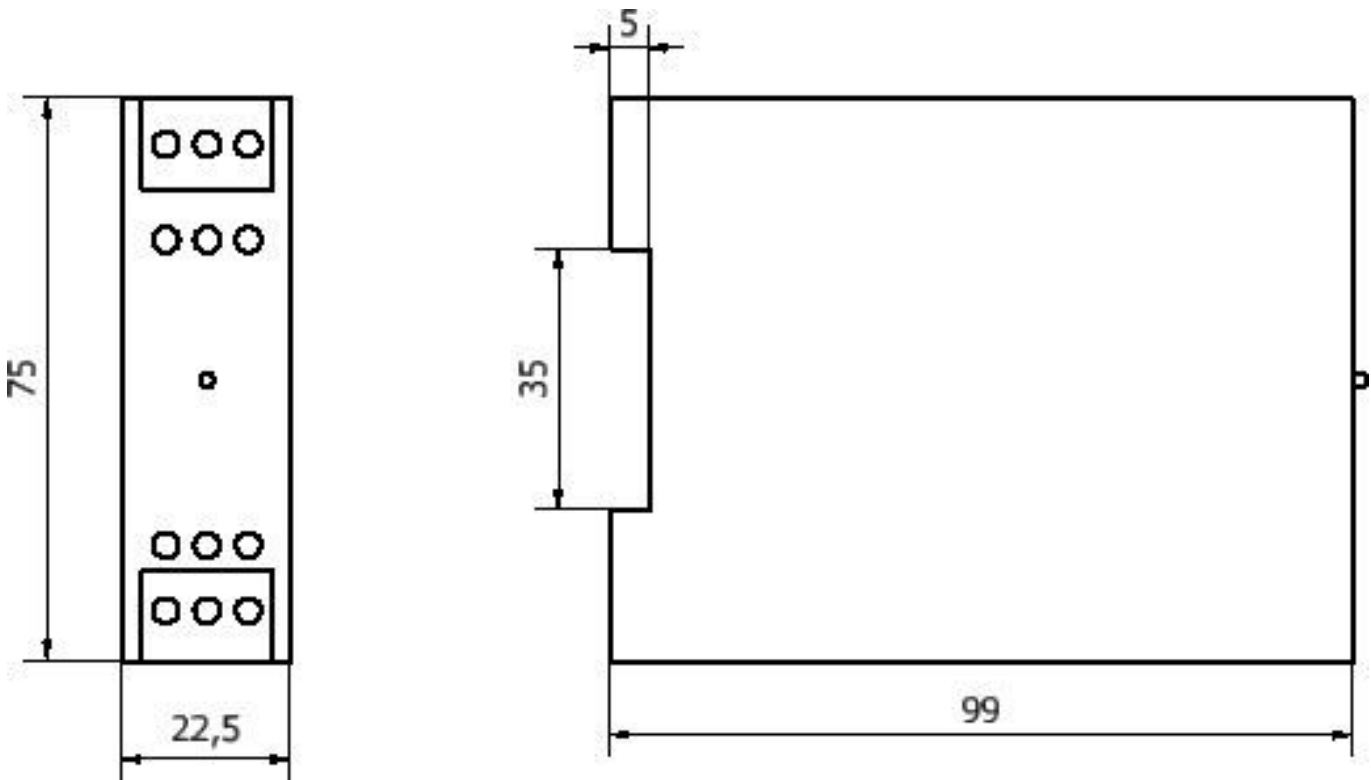
Další

Skupina produktů IPF	700 Speciální zařízení
Rozměry balení	149 x 124 x 35 mm
Hrubá váha	119 g
Číslo zboží	85365019
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka



Rozměrový výkres



**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.