

FLYDE016

Tisková média • Leták

Leták Senzory odolné vůči čipům (2 strany) cs



Kovové třísky jednoduše ignorujte

Ať už soustružíte, frézujete, vrtáte nebo brousíte: Kovové třísky překážejí nejen při obrábění obrobků nebo součástí, ale také při jejich detekci.

S indukčními snímači IO12012F (velikost M12), IO18012F (velikost M18) a IO30012F (velikost M30) představuje společnost ipf electronic tři mimořádně robustní řešení v jednodílném celokovovém pouzdře (stupeň krytí aktivní povrch IP68 a IP69K), která jsou necitlivá na třísky z oceli, hliníku, mosazi, mědi a nerezové oceli. Tyto senzory proto snadno a spolehlivě rozpoznávají cíle z oceli, neželezných kovů a mořené oceli, aniž by docházelo k poruchám způsobeným kovovými třískami.

Vysoce odolné přístroje mají v závislosti na verzi spínací vzdálenost 3 až 12 mm, jsou odolné proti tlaku (aktivní povrch) až 80 barů (IO12012F) a lze je používat v teplotním rozsahu od -25 °C do +85 °C. Další plusový bod: všechny indukční senzory jsou vybaveny rozhraním IO-Link, a umožňují tak snadnou integraci do průmyslového Ethernetu.

Klasifikace

ETIM 8

Další

Skupina produktů IPF	006 Tištěná média
Rozměry balení	297 x 210 x 0,1 mm
Hrubá váha	13 g
Číslo zboží	49111090
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano



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.