

Tisková zpráva

Nový ovladač pro nový rozměr bezpečnosti!

21.04.2020

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Německo
<http://www.pilz.com>

Ostfildern, 21.04.2020 - **Kódované bezpečnostní spínače PSEncode společnosti Pilz spojují díky technologii RFID maximální ochranu proti manipulaci s minimální potřebou prostoru. Uživatelé tak dostávají další řešení pro aplikace s kritickým nedostatkem místa, kde výška představuje rozhodující faktor: S výškou pouze 3 mm je nový PSEncode low profile actuator v současné době nejmenším aktuátorem na celém světě.**

Der PSEncode low profile actuator doplňuje [bezpečnostní spínač PSEncode](#) v jeho úzkém nebo kompaktním provedení, se kterým je snadno kombinovatelný. Díky mimořádně malé výšce má vynikající využití v aplikacích kritických z hlediska místa. Ovladač je možné lepit i šroubovat a může být tedy instalován i na plexisklo. Další výhodou představuje bezpečná spínací vzdálenost 6 mm bez ohledu na podklad. Výhodou pro uživatele je téměř libovolné osazení a tím volnost při výběru designu stroje.

Kódované bezpečnostní spínače nabízejí spolehlivé monitorování až do PL e podle EN ISO 13489-1, příp. SIL CL 3 podle EN/IEC 6206. Spínač PSEncode zajistí funkci spolehlivého monitorování až tří poloh, které jsou rozlišovány snímačem. Díky integrovanému vyhodnocení a omezení bezpečných vstupů na vyhodnocovacím přístroji je kódovaný bezpečnostní spínač PSEncode hospodárným řešením.

Více se o produktu dozvíte [zde](#)



Text k obrázku: Nový ovladač PSENcode low profile actuator od společnosti Pilz vyniká svou mimořádně malou výškou - měří pouhé 3 mm. Je určen jako doplně bezpečnostního spínače PSENcode, jehož použití se tím stává ještě flexibilnější. (Foto: Pilz GmbH & Co. KG)

You can find texts and images at www.pilz.com also for downloading. To go directly to the relevant internet pages in the press centre, enter the following **Web code** in the search of the home page.: **215577**

Společnost Pilz

Společnost Pilz je globálním dodavatelem výrobků, systémů a služeb pro automatizační techniku. Rodinný podnik se sídlem v německém Ostfildernu má více jak 2 500 zaměstnanců. Se svými 42 dceřinými společnostmi a pobočkami po celém světě se společnost Pilz stará o bezpečnost lidí, strojů i životního prostředí. Jako lídr na poli technologií nabízí společnost Pilz kompletní automatizační řešení zahrnující senzorku, techniku řízení a pohonů včetně systémů pro průmyslovou komunikaci, diagnostiku i vizualizaci. Mezinárodní portfolio společnosti pak završuje nabídka služeb zahrnující poradenství, inženýring a celou řadu odborných školení.

Řešení společnosti Pilz nejsou určena pouze pro strojírenství a inženýring, nýbrž se s nimi setkáte v celé škále jiných technických oborů, jako jsou například větrné elektrárny, železnice nebo průmysloví roboti.

www.pilz.com

Pilz na sociálních sítích

Na našich kanálech sociálních médií poskytujeme informace o životě firmy Pilz a jejích zaměstnanců. Informujeme o aktuálním vývoji a trendech v automatizační technice.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



https://twitter.com/Pilz_INT



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Kontakt na novináře