

30.10.2018

Pressmeddelande

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

Den nya varianten, ljusridån PSENopt II med kroppsskydd - för säkerhet från topp till tå

Ostfildern, 30.10.2018 - **Pilz utvidgar sitt utbud av ljusridåer: Förutom finger- och handskydd finns ljusridån PSENopt II nu även tillgänglig som kroppsskyddsvariant. Tack vare hög robusthet, snabb diagnostik och ett omfattande utbud av tillbehör kan åtkomsten till riskområden säkras på ett ekonomiskt sätt.**

Med en skyddsfälthöjd på upp till 1 500 mm lämpar sig [ljusridån PSENopt II](#) förutom för finger- och handskydd nu även för kroppsskydd upp till den högsta säkerhetskategorin PL e.

Tack vare stöttåligheten på 50 g är PSENopt II mycket robusta mot chocker, vibrationer och kollisioner. På så sätt säkras maskinens tillgänglighet även i tuffa industrimiljöer. Ljusridån löses ut vid kropps närvaro och är lämplig för räckvidder upp till 55 m och säkrar exempelvis åtkomsten till robotceller, förpackningsmaskiner och pressar.

Flexibel i utrymmet

Användarna kan röra sig fritt inom ljusridåernas fysiska anordningar. Tack vare kodningen stör ljusridåernas sensorer nämligen inte varandra. Det gäller särskilt när sändarenheten för det första ljusridåparet strålar mot mottagarenheten för det andra ljusridåparet. I detta fall kan ljusridåparen konfigureras med olika strålkoder. Kodningen är inbyggd i alla PSENopt II ljusridåer.

Tillbehör för fler funktioner

För att säkra flera sidor av ett [riskområde](#) kan ljusridån kombineras med passande PSENopt II spegelpelare. På så sätt kan upp till tre sidor av ett riskområde säkras med bara ett ljusridåpar och två spegelpelare.

Tillsammans med det [konfigurerbara styrsystemet PNOZmulti 2](#) erbjuder Pilz dig en ekonomisk lösning från ett och samma ställe.

SPS IPC Drives 2018: Pilz ställer ut i hall 9, monter 370.
Mer om Pilz deltagande på mässan hittar du [här](#).



Bildtext: Förutom finger- och handskydd finns ljusridån PSENopt II nu även tillgänglig som kroppsskyddsvariant. Tack vare stöttåligheten på 50 g är PSENopt II mycket robusta mot chocker, vibrationer och kollisioner.

Tekster og billeder kan også downloades på www.pilz.com.
For at komme direkte til de relevante internetsider i
Pressecenter, bedes du indgive følgende webkode på
hjemmesiden. : **197355**

Pilz på sociala nätverk

I våra kanaler på sociala medier finns mer information om företaget och personerna som jobbar på Pilz. Vi rapporterar även om den senaste utvecklingen inom automationstekniken.



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



https://twitter.com/Pilz_INT



<http://www.youtube.com/pilzSE>



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

Kontaktperson för journalister

Presskontakt