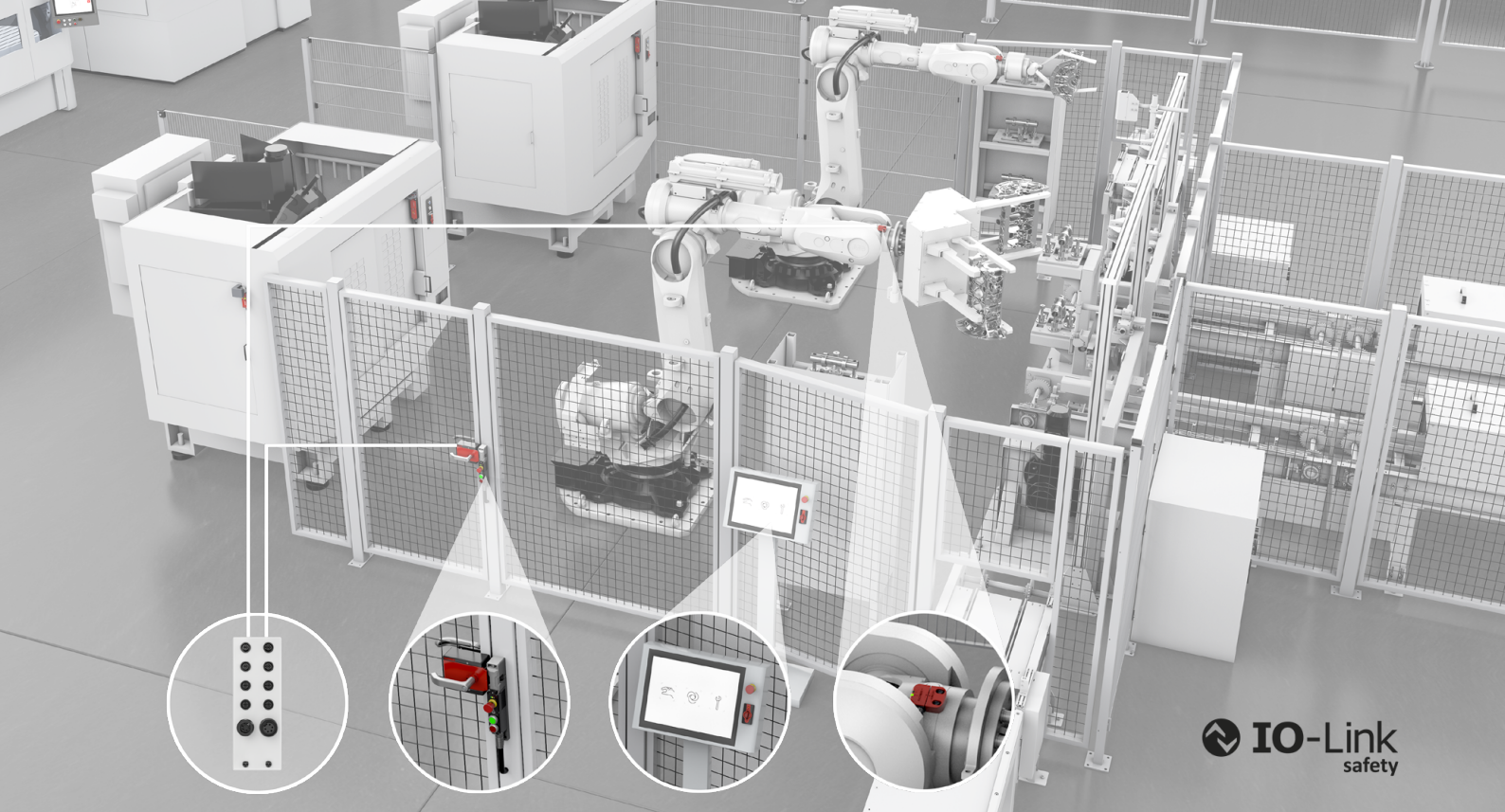




 **IO-Link**
safety

Standardizované
rozhraní

Jeden datový blok
pro všechny signály

Diagnostická data
a výstrahy

Bezpečný přenos ID
aktuátoru

INOVATIVNÍ BEZPEČNOSTNÍ TECHNIKA

CS

IO-LINK SAFETY

EUCHNER

More than safety.

BEZPEČNÉ SPOJENÍ!

S řešeními pro IO-Link Safety značky EUCHNER těžíte z výhod bezpečné, standardizované komunikace do úrovně SIL3 / PL e. Díky rozsáhlé dostupnosti dat umožňuje naše bezpečnostní technika snadnou instalaci a údržbu i bezproblémovou výměnu přístrojů.



CO JE IO-LINK SAFETY ?

IO-Link Safety představuje nezávislé rozhraní pro bezpečnou komunikaci senzorů a aktuátorů v automatizační technice. Propojení mezi master modulem IO-Link Safety a přístroji zvyšuje klasické individuální zapojení na plnohodnotné bezpečnostní komunikační rozhraní a nevyžaduje složitou a drahou síťovou techniku.

NEJDŮLEŽITĚJŠÍ FUNKCE A VLASTNOSTI:

- Trvale bezpečné datové spojení až do úrovně SIL3 / PL e
- Standardizované rozhraní
- Nezávislost na konkrétním výrobci
- Jednoduchá parametrizace přístrojů přes IO-Link
- Mechanismus Data Storage pro snadnou konfiguraci náhradních přístrojů

PROČ ZVOLIT IO-LINK SAFETY ?

IO-Link Safety bezproblémově integruje funkční bezpečnost od řídicího systému až po úroveň senzorů. Splňuje nejpřísnější bezpečnostní standardy jako SIL3 a PL e a umožňuje přenos bezpečnostních signálů i signálů bez bezpečnostní funkce, jakož i diagnostických dat přes stejné standardní rozhraní.

VÝHODY PRO VÁS:

- Dodatečné funkční možnosti díky bezpečnému přenosu dat
- Snížení nároků na projektování a instalaci díky standardizovanému rozhraní
- Vyšší provozuschopnost zařízení díky podrobným diagnostickým údajům a výstrahám
- Flexibilita díky parametrizaci různých funkcí přístrojů nastavením komunikace přes IO-Link

PROČ ZVOLIT BEZPEČNOSTNÍ SPÍNAČE EUCHNER ?

EUCHNER nabízí osvědčené portfolio elektronických bezpečnostních spínačů a dveřních systémů s bezkontaktní technologií unikátně kódovaných RFID transpondérů. Disponují nejvyšší úrovní bezpečnosti: PL e a SIL3.

VÝHODY PRO VÁS:

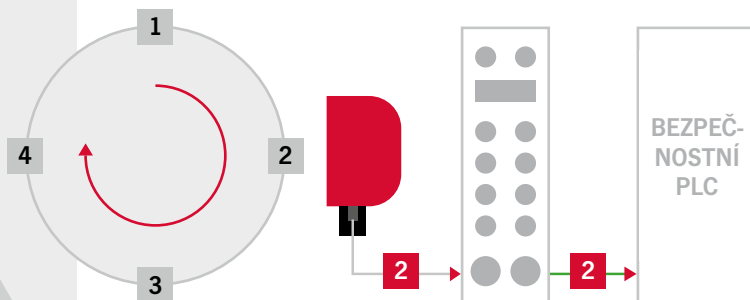
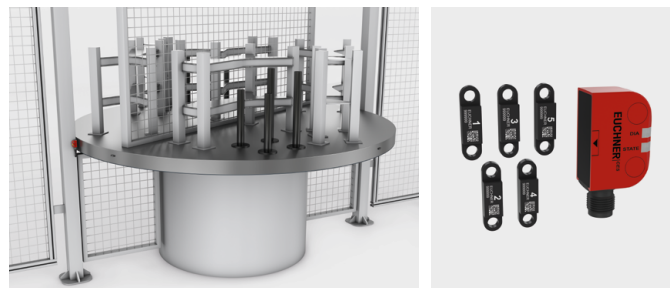
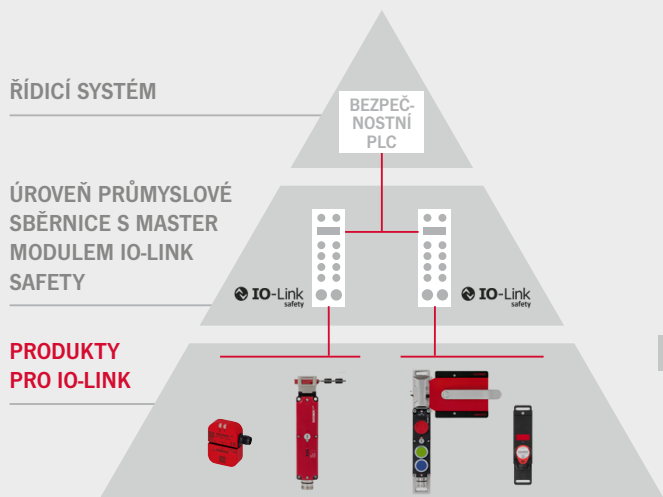
- Velmi dobrá ochrana proti neoprávněné manipulaci díky vysoké úrovni kódování podle normy ISO 14119
- Provoz bez opotřebení díky technologii RFID
- Robustní jistění ochranného krytu s vysokou držicí silou
- Bezpečnostní dveřní systémy s integrovanými ovládacími prvky jako kompletní řešení
- Individuální přizpůsobení prostřednictvím rozsáhlého sortimentu příslušenství

PROČ ZVOLIT BEZPEČNOSTNÍ SPÍNAČE EUCHNER S IO-LINK SAFETY ?

EUCHNER kombinuje osvědčené a robustní bezpečnostní komponenty s přednostmi bezpečné komunikace prostřednictvím standardu IO-Link Safety.

VÝHODY PRO VÁS:

- Bezpečná identifikace a přenos ID aktuátoru a dat klíčů (SIL3 / PL e)
- Jednotné rozhraní pro bezpečnostní spínače, zámky a dveřní systémy
- Nižší náročnost projektování a instalace
- Menší počet variant spínačů díky flexibilnímu přepínání úrovně kódování přes IO-Link
- Podrobná diagnostika stavů a chyb v reálném čase



**BLÍZKOST K
ZÁKAZNÍKŮM BEREME
DOSLOVA !**

900 pracovníků

42 dceřiných společností /
obchodních partnerů

7 000 vysoce kvalitních výrobků

www.euchner.com

EUCHNER – VE VAŠÍ BLÍZKOSTI

CENTRÁLA

EUCHNER GmbH + Co. KG

Kohlhammerstraße 16

70771 Leinfelden-Echterdingen | Německo

+49 711 7597-0 | info@euchner.de

EUCHNER electric s.r.o.

Trnkova 3069/117h

62800 Brno | Česká republika

+420 533 443-150 | info@euchner.cz

Sleduj nás: