

# Návod k použití

## 1. Značení

Přesné označení zařízení se nachází na výrobním štítku. Informace o certifikaci naleznete na štítku s označením zařízení. Dodržujte zvláštní podmínky použití.

Pepperl+Fuchs Skupina Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Německo
Internet: <a href="http://www.pepperl-fuchs.com">www.pepperl-fuchs.com</a>

## 2. Cílová skupina, personál

Montáž, instalaci, uvádění do provozu, obsluhu, údržbu a demontáž zařízení smí provádět jen řádně vyškolený a kvalifikovaný personál. Vyškolený a kvalifikovaný personál si musí přečíst návod k použití a ujistit se, že uvedeným informacím porozuměl. Před zahájením používání tohoto produktu se s těmito informacemi podrobně seznámte. Návod k použití čtete pečlivě.

## 3. Reference na další dokumentaci

Dodržujte směrnice, normy a vnitrostátní zákony týkající se zamýšleného použití a provozního místa.

Informace o konkrétním zařízení, například rok výroby, získáte naskenováním kódu QR. Případně můžete zadat sériové číslo do vyhledávání sériového čísla na adrese [www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com).

Dokumentaci najdete po zadání názvu produktu, tj. typového označení nebo čísla položky produktu do vyhledávacího pole webové stránky.

Odpovídající technické listy, návody k použití, prohlášení o shodě, certifikáty přezkoušení typu EU, certifikáty a případně technické výkresy (viz technický list) jsou nedílnou součástí tohoto dokumentu. Tyto informace najdete na webové adrese [www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com).

Data pro elektrické hodnoty a parametry se nacházejí v odpovídajících technických listech.

Z důvodu průběžných revizí se dokumentace neustále mění. Používejte prosím pouze nejnovější verzi, kterou najdete na [www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com).

Používáte-li zařízení v aplikacích spojených s bezpečností, dodržujte požadavky pro zajištění funkční bezpečnosti. Tyto požadavky naleznete v dokumentaci pro funkční bezpečnost na stránkách [www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com).

## 4. Zamýšlené použití

Zařízení je schváleno pouze pro příslušné a zamýšlené použití. Nedodržení těchto pokynů ruší platnost všech záruk a zprošťuje výrobce jakékoli odpovědnosti.

Zařízení není bezpečnostní komponentou podle Směrnice o strojích. Zařízení nepoužívejte k ochraně před úrazem.

Zařízení používejte jen v rozsahu povolených okolních a provozních podmínek.

Dodržujte pokyny v návodu k použití a certifikátu nainstalovaného zařízení.

## 5. Montáž a instalace

Neinstalujte zařízení, pokud je poškozené nebo znečištěné.

Neinstalujte zařízení do míst, kde se může vyskytovat agresivní atmosféra.

Pokud máte v úmyslu nainstalovat zařízení nebo pouzdro v oblastech, které mohou být vystaveny agresivním látkám, přesvědčte se, že je uvedený materiál povrchu s těmito látkami kompatibilní. V případě potřeby požádejte o další informace společnost Pepperl+Fuchs.

Zařízení instalujte tak, aby bylo chráněno před mechanickým poškozením.

Při připojování zařízení dodržte správný typ napětí.

## 6. Informace o zařízení

Připojujte pouze takové napájecí zdroje, které zajišťují ochranu před úrazem elektrickým proudem (např. SELV nebo PELV).

Vyvarujte se mechanických nárazů do zařízení (např. od těžkých nebo ostrých předmětů).

Pokud jsou v zařízení přítomné zdroje rádiové frekvence, je použití zařízení vázáno místními omezeními. Před uvedením zařízení do provozu zkontrolujte, zda místní omezení umožňují provoz zařízení.

Zařízení musí být nainstalováno mimo prostředí s nebezpečím výbuchu.

Za účelem ochrany obvodu a zátěže nainstalujte vnější pojistku.

## 7. Pouzdra a ochranné kryty

Pouzdro nesmí být otevřeno, je-li zařízení pod napětím.

Pro zajištění stupně ochrany vezměte v úvahu následující body:

Pouzdro nesmí být poškozené, zdeformované nebo zkorodované.

## 8. Provoz, údržba, opravy

Neodstraňujte štítek s označením.

Neopravujte ani neupravujte zařízení a nemanipulujte s ním.

V případě závady vždy nahrad'te zařízení původním zařízením.

Pokud je nutné zařízení vyčistit, použijte utěrku navlhčenou čistou vodou.

## 9. Dodávka, přeprava a likvidace

Zkontrolujte, zda není obal nebo jeho obsah poškozen.

Zkontrolujte, zda jste obdrželi všechny položky, a zda jde o položky, které jste si objednali.

Zařízení skladujte v čistém a suchém prostředí. Je nutné dodržovat předepsané okolní podmínky, viz technický list.

Likvidace zařízení, integrovaných součástí, obalového materiálu a baterií musí proběhnout v souladu s příslušnými zákony a směrnicemi konkrétní země.