

Инструкция за експлоатация

1. Маркировка

Портативен Bluetooth четец, 1-D IDM-Z2-161-D-1D-J2-BT-*N0
Портативен Bluetooth четец, 2-D IDM-Z2-261-D-2D-J2-BT-N-N0
Защитно ниво на оборудване Gc Сертификат ATEX: IBEхU 19 ATEX B016 X Маркировка ATEX: Ⓜ II 3G Ex ic IIB T4 Gc Сертификат IECEx: IECEx IBE 19.0026X Маркировка IECEx: Ex ic IIB T4 Gc
Защитно ниво на оборудване Dc Сертификат ATEX: IBEхU 19 ATEX B016 X Маркировка ATEX: Ⓜ II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc Сертификат IECEx: IECEx IBE 19.0026X Маркировка IECEx: Ex ic IIIC T135°C Dc
Отбелязаните с * букви на продуктивния код са заместващи знаци за версиите на устройството.
Група Pepperl+Fuchs Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Германия
Интернет: www.pepperl-fuchs.com

2. Валидност

Специфичните процеси и инструкции в тази инструкция за експлоатация изискват специални мерки, за да се гарантира безопасността на експлоатационния персонал.

3. Целева група, персонал

Отговорността за планирането, сглобяването, пускането в експлоатация, функционирането, поддръжката и демонтажа се поема от оператора на завода.

Персоналът трябва да бъде обучен и квалифициран по подходящия начин, за да извършва монтаж, инсталиране, комисиониране, експлоатация, поддръжка и демонтаж на устройството. Тренираният и квалифициран персонал трябва да е прочел и да е разбрал инструкцията за експлоатация.

4. Справка с допълнителна документация

Съблюдавайте законите, стандартите и директивите, които се отнасят до предназначението и работното място. Съблюдавайте директива 1999/92/ЕС във връзка с местата с повишена опасност.

Съблюдавайте законите, стандартите и директивите, които се отнасят до предназначението и работното място.

Съответните листове с данни, ръководства, декларации за съответствие, сертификати за ЕС изследване на типа, сертификати и контролни чертежи, ако са приложими (вижте листа с данни), са неделима част от този документ. Можете да намерите информацията на www.pepperl-fuchs.com.

Вижте съответния сертификат, за да се запознаете с връзката между вида на свързаната верига, максимално допустимата температура на околната среда, температурния клас и ефективните вътрешни реактивни съпротивления.

Поради непреставашите редакции, документацията подлежи на постоянни промени. Използвайте за справки само най-новата версия, която може да се открие на www.pepperl-fuchs.com.

5. Предназначение

Устройството е одобрено единствено за подходяща работа по предназначение. Пренебрегването на тези инструкции ще направи гаранцията невалидна и ще освободи от отговорност производителя.

Портативният четец позволява получаването на данни в екстремни условия. Устройството гарантира надеждно разчитане на баркодове 1-D и/или 2-D наслоени линейни кодове. Устройството е предназначено за използване в промишлени приложения.

Запознайте се с предназначението на свързаните устройства от съответната документация.

Устройството е електрически апарат за места с повишена опасност.

6. Използване не по предназначение

Защитата на персонала и на завода не е осигурена, ако устройството не се използва в съответствие с предназначението си.

7. Монтаж и инсталиране

Използвайте само принадлежности, посочени от производителя. На фирмената табелка ще видите маркировка, свързана с безопасността. Уверете се, че фирмената табелка е налице и е четлива. Вземете предвид условията на околната среда.

Свързани със статичното електричество изисквания

Избягвайте електростатични заряди, които може да доведат до електростатични разряди при монтирането, експлоатацията или техническото обслужване на устройството.

Електростатичният заряд представлява опасност от запалване в случай на разряд.

8. Експлоатация, поддръжка, ремонт

Преди да използвате продукта, запознайте се с него. Прочетете внимателно инструкцията за експлоатация.

Спазвайте IEC/EN 60079-17 за поддръжка и проверка.

Не извършвайте ремонт, модификация или промяна на устройството.

Не използвайте повредено или замърсено устройство.

Ако има дефект, винаги сменяйте устройството с оригинално устройство.

Ако има дефект, устройството трябва да се ремонтира от Pepperl+Fuchs.

Ако устройството се намира в потенциално експлозивна атмосфера с прах, тогава отстранявайте редовно натрупания прах, чиято дебелина превишава 5 mm.

Съблюдавайте предупредителните маркировки.

Не махайте предупредителните маркировки.

Ако се налага почистване, докато устройството е разположено на място с повишена опасност, използвайте само чиста влажна кърпа, за да избегнете електростатичен заряд.

9. Доставка, транспортиране, изхвърляне

Проверете опаковката и съдържанието за повреди.

Проверете дали сте получили всички елементи и дали получените елементи са тези, които сте поръчали.

Запазете оригиналната опаковка. Винаги съхранявайте и транспортирайте устройството в оригиналната опаковка.

Съхранявайте устройството в чиста и суха среда. Трябва да отчетете допустимите условия на околната среда, вижте листа с данни.

Устройството, вградените компоненти, опаковката и каквито и да било съдържатели се в него батерии трябва да бъдат изхвърляни в съответствие с приложимите закони и инструкции на съответната държава.