

Navodila za uporabo

1. Oznaka

Ročni bralnik z vmesnikom Bluetooth, 1-D IDM-Z2-164-M-1D-J2-BT-P-N0
Ročni bralnik z vmesnikom Bluetooth, 2-D IDM-Z2-264-M-2D-J2-BT-N-N0
Razred zaščitne opreme Gc Potrdilo ATEX: IBExU 19 ATEX B016 X Oznaka ATEX: Ⓜ II 3G Ex ic IIB T4 Gc Potrdilo IECEX: IECEX IBE 19.0026X Oznaka IECEX: Ex ic IIB T4 Gc
Razred zaščitne opreme Dc Potrdilo ATEX: IBExU 19 ATEX B016 X Oznaka ATEX: Ⓜ II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc Potrdilo IECEX: IECEX IBE 19.0026X Oznaka IECEX: Ex ic IIIC T135°C Dc
Pepperl+Fuchs Skupina Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Nemčija Internet: www.pepperl-fuchs.com

2. Veljavnost

Določeni postopki in navodila v teh navodilih za uporabo zahtevajo posebne ukrepe za zagotovitev varnosti usposobljenega osebja.

3. Ciljna skupina, osebje

Za načrtovanje, sestavo, zagon, obratovanje, vzdrževanje in demontažo je odgovoren obratni operater.

Osebje mora biti primerno usposobljeno in kvalificirano za montažo, namestitev, zagon, obratovanje, vzdrževanje in demontažo naprave. Usposobljeno in kvalificirano osebje mora predhodno razumeti in prebrati navodila za uporabo.

4. Referenčna dokumentacija

Upoštevajte zakonodajo, standarde in direktive, ki veljajo za priporočeno rabo in lokacijo uporabe. V zvezi z nevarnimi območji upoštevajte Direktivo 1999/92/EC.

Upoštevajte zakonodajo, standarde in direktive, ki veljajo za priporočeno rabo in lokacijo uporabe.

Ustrezne podatkovne tabele, priročniki, izjave o skladnosti, potrdila o EU-pregledu tipa, potrdila in morebitni kontrolni načrti (glej podatkovno tabelo) so sestavni del tega dokumenta. Te informacije so na voljo na spletnem mestu www.pepperl-fuchs.com.

Za informacije o določeni napravi, kot je leto proizvodnje, skenirajte kodo QR na napravi. Sicer pa v iskalnik serijskih števil na povezavi www.pepperl-fuchs.com vnesite serijsko število.

Razmerje med priključenim tipom tokokroga, največjo dovoljeno temperaturo okolja, temperaturno klasifikacijo in dejanskimi notranjimi reaktancami je navedeno v ustreznem potrdilu.

Dokumentacija se zaradi stalnega posodabljanja nenehno spreminja. Upoštevajte le najnovejšo različico, ki je na voljo v spletnem mestu www.pepperl-fuchs.com.

5. Priporočena raba

Naprava je odobrena le za ustrezno in priporočeno rabo. Neupoštevanje teh navodil razveljavi vso garancijo in proizvajalca razreši vsakršne odgovornosti.

Naprava omogoča pridobivanje podatkov v ekstremnih pogojih. Naprava zagotavlja zanesljivo odčitavanje črtnih kod 1-D in/ali zloženih kod 2-D. Naprava se uporablja v industrijske namene.

Za priporočeno rabo priključenih naprav upoštevajte ustrezno dokumentacijo.

Napravo se lahko uporablja le v navedenem območju okoljske temperature in navedeni relativni vlažnosti brez kondenzacije.

Naprava je električni aparat za nevarno območje.

Naprava je namenjena uporabi v zaprtih prostorih.

Naprava je zasnovana za največjo nadmorsko višino 2000 m.

Naprave, za katere veljajo posebni pogoji, imajo na koncu številke certifikata X označitev.

Posebni pogoji za uporabo

Napravo uporabljajte samo v navedenem območju okoljske temperature.

6. Neprimerna uporaba

Zaščitna osebja in obrata ob uporabi naprave v nasprotju z njeno priporočeno rabo ni zagotovljena.

7. Montaža in namestitev

Z izdelkom se pred uporabo seznanite. Pozorno preberite navodila za uporabo.

Uporabljajte le dodatno opremo, ki jo je določil proizvajalec.

Pred montažo, namestitvijo in zagonom naprave se je potrebno z njo seznaniti in pozorno prebrati navodila za uporabo.

Napravo se lahko uporablja le v navedenem območju okoljske temperature in navedeni relativni vlažnosti brez kondenzacije.

Zahteve glede elektrostatike

Pri nameščanju, uporabi ali vzdrževanju naprave preprečite elektrostatične naelektritve, ki lahko povzročijo elektrostatično razelektritev.

Elektrostatična naelektritev predstavlja nevarnost vžiga v primeru razelektritve.

8. Obratovanje, vzdrževanje, popravila

Z izdelkom se pred uporabo seznanite. Pozorno preberite navodila za uporabo.

Upoštevajte opozorilne oznake.

Ne odstranjujte opozorilnih oznak.

Naprave ni dovoljeno popravljati, spreminjati ali prilagajati. Napravo v primeru napake vedno zamenjajte z originalno napravo.

Glede vzdrževanja in preverjanja upoštevajte standard IEC/EN 60079-17.

Ne popravljajte, spreminjajte ali prilagajajte naprave.

Ne uporabljajte poškodovanih ali umazanih naprav.

Če odkrijete poškodbe, odstranite napravo z nevarnega območja.

Napravo v primeru okvare vedno zamenjajte z originalno napravo.

Če je naprava nameščena v potencialno eksplozijski prašni atmosferi, redno čistite plast prahu, ko se nabere v plasteh, debelejših od 5 mm.

Če je napravo potrebno očistiti, ko se nahaja na nevarnem območju, je dovoljeno uporabljati le čiste navlažene krpe, da ne pride do elektrostatične naelektritve.

9. Dobava, transport, odstranitev

Preverite, ali sta pakiranje in vsebina morda poškodovana.

Preverite, ali ste prejeli vse naročene izdelke in ali so to dejansko naročeni izdelki.

Ohranite originalno pakiranje. Za hrambo in transport vedno uporabljajte originalno pakiranje.

Napravo hranite v čistem in suhem okolju. Upoštevati je treba tudi dopustne okoljske pogoje; glejte podatkovni list.

Odstranjevanje naprave, vgrajenih sestavnih delov, pakiranja in morebitnih vsebovanih baterij mora biti skladno z veljavno zakonodajo in smernicami v posameznih državah.