

Instruktionsmanual

1. Mærkning

Håndholdt læser med Bluetooth-teknologi, 1-D IDM-Z2-161-D-1D-J2-BT-*N0
Håndholdt læser med Bluetooth-teknologi, 2-D IDM-Z2-261-D-2D-J2-BT-N-N0
Udstyrsbeskyttelsesniveau Gc ATEX-certifikat: IBExU 19 ATEX B016 X ATEX-mærkning: Ⓜ II 3G Ex ic IIB T4 Gc IECEX-certifikat: IECEX IBE 19.0026X IECEX-mærkning: Ex ic IIB T4 Gc
Udstyrsbeskyttelsesniveau Dc ATEX-certifikat: IBExU 19 ATEX B016 X ATEX-mærkning: Ⓜ II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc IECEX-certifikat: IECEX IBE 19.0026X IECEX-mærkning: Ex ic IIIC T135°C Dc

Bogstaver i typekoden markeret med * er erstatninger for versioner af enheden.

Pepperl+Fuchs Gruppen Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Tyskland
Internet: www.pepperl-fuchs.com

2. Gyldighed

Specifikke processer og instruktioner i denne instruktionsmanual kræver, at der tages særlige forbehold for at garantere sikkerheden for driftspersonalet.

3. Målgruppe, personale

Ansvar for planlægning, montering, idriftsættelse, drift, vedligeholdelse og afmontering påhviler fabriksoperatøren.

Personalet skal være korrekt uddannet og kvalificeret for at kunne udføre montering, installation, idriftsættelse, betjening, vedligeholdelse og afmontering af enheden. Det uddannede og kvalificerede personale skal have læst og forstået instruktionsmanualen.

4. Reference til yderligere dokumentation

Overhold love, standarder og direktiver, der er gældende for den tiltænkte brug og driftsstedet. Overhold direktiv 1999/92/EC vedrørende farlige områder.

Overhold love, standarder og direktiver, der er gældende for den tiltænkte brug og driftsstedet.

De tilhørende datablade, manualer, overensstemmelseserklæringer, EU-typeafprøvningscertifikater, certifikater og kontroltegninger (hvis relevant) (se datablad) er en integreret del af dette dokument. Disse oplysninger kan findes under www.pepperl-fuchs.com.

Se det relevante certifikat for at se forholdet mellem den tilsluttede kredsløbstype, den maksimale tilladte omgivelsestemperatur, temperaturklassen og de effektive indre reaktanser.

Pga. kontinuerlige revideringer er dokumentationen underlagt permanent ændring. Vær opmærksom på, at den senest opdaterede udgave findes under www.pepperl-fuchs.com.

5. Korrekt anvendelse

Enheden er kun godkendt til passende og tiltænkt brug. Manglende overholdelse af disse instruktioner vil ugyldiggøre garantien og fritage producenten for ethvert ansvar.

Den håndholdte læser gør det muligt at indsamle data under ekstreme forhold. Enheden sikrer pålidelig aflæsning af 1-D-stregkoder og/eller stakkede 2-D-koder. Enheden er beregnet til industriel brug.

Den tiltænkte brug af de tilsluttede enheder fremgår af den tilhørende dokumentation.

Enheden er et elektrisk apparat til farlige områder.

6. Forkert anvendelse

Beskyttelse af personalet og fabrikken er ikke sikret, hvis enheden ikke anvendes i overensstemmelse med den tiltænkte brug.

7. Montering og installation

Brug kun tilbehør, som anbefales af fabrikanten.

Sikkerhedsrelevante markeringer findes på det medfølgende navneskilt. Det skal sikres, at navneskiltet er til stede og læseligt. Tag højde for omgivelsesbetingelserne.

Krav i forbindelse med elektrostatik

Undgå elektrostatisk ladning, som kan medføre elektrostatisk afladning under installation, drift eller vedligeholdelse af enheden.

Elektrostatisk ladning udgør en antændelsesfare i tilfælde af afladning.

8. Drift, vedligeholdelse, reparation

Bliv fortløbig med produktet, før du anvender det. Læs instruktionsmanualen omhyggeligt.

Overhold IEC/EN 60079-17 vedrørende vedligeholdelse og eftersyn.

Enheden må ikke repareres, ændres eller manipuleres.

Brug ikke en beskadiget eller tilsmudset enhed.

Hvis der er en defekt, skal enheden altid udskiftes med en original enhed.

Hvis der er en defekt, skal enheden repareres hos Pepperl+Fuchs.

Hvis enheden monteres i en potentielt eksplosiv støvluft, fjernes det støvlag, der overstiger 5 mm, med jævne mellemrum.

Overhold advarselmærkningerne.

Advarselmærkningerne må ikke fjernes.

Hvis det er nødvendigt at udføre rensning, mens enheden er placeret i et farligt område, så brug kun en ren, fugtet klud for at undgå elektrostatisk ladning.

9. Levering, transport, bortskaffelse

Kontroller emballagen og indholdet for beskadigelser.

Kontroller, om alle dele er modtaget, og om delene stemmer overens med det, der er bestilt.

Behold den originale emballage. Opbevar og transporter altid enheden i den originale emballage.

Opbevar enheden i et rent og tørt område. Tag højde for de tilladte omgivelsesbetingelser, se datablad.

Bortskaffelse af enheden, de indbyggede komponenter, emballagen og eventuelle indeholdte batterier skal finde sted i overensstemmelse med gældende lovgivning og retningslinjer for det pågældende land.