



Eigensicheres Bluetooth® Handheld Ident-Ex 01 NH_DZ1



- Ultra robust und eigensicher
- Hervorragende Performance der Kopfmodule
- Einfache Bedienung mit nur einer Hand
- Hohe Flexibilität durch austauschbare Kopfmodule
- Kann mit jedem Bluetooth®-fähigen Gerät gepaart werden
- Ideal für intensive und herausfordernde Datenerfassung
- Geringe Anschaffungskosten
- Ideal für intensive Scanaufgaben und 12-Stunden-Schichten

Ident-Ex® 01, Art.-Nr. 70118471, Zone 1/21 und Div. 1, mit RFID-Lesemodul



Bluetooth®

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Allgemeine Daten | |
| Betriebsfrequenz | 13,56 MHz HF |
| Hardware | |
| Scanner | Scanleistung*: RFID = bis zu 1.5 m Barcodes = 3 cm bis 5 m * Die Lesereichweite ist abhängig vom RFID Typ, Barcode Typ und der Umgebung. |
| interner Datenspeicher | Offline batch mode 2 MBytes; Barcodes = 500+; RFID* Tags (Nur ID) = 500+ |
| Elektrische Daten | |
| Akkutyp | Li-Ion-Akku Wiederaufladbar 10.000+ Scanvorgänge mit einer Akkuladung |
| Betriebsdauer | ca. 12 h |
| Kommunikation | |
| Bluetooth | Class II, bis zu ca. 10 Metern |
| Normenkonformität | |
| RFID | ISO/IEC 15693 ISO/IEC 14443 ISO/IEC 18000-3 (I-CODE ; NTAG ; my D™ Infineon) |
| Software | |
| Applikationen | eSETUP Ident-Ex®, eSETTINGS Ident-Ex® (API DEMO) |
| Mechanische Daten | |
| Schutzart | IP64 nach EN IEC 60079-0 (ATEX/ IECEx) |
| Masse | 499 g |
| Abmessungen | 221 mm x 84 mm x 58 mm |
| Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen | |
| ATEX-Zulassung | |
| ATEX-Kennzeichnung | Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb IP64 |
| Internationale Zulassungen | |
| SGS-Zulassung | |
| SGS-Kennzeichnung | Class I, II, III, Division 1 Groups A-G, T4, T 135°C CI I Zn 1, AEx ia IIC T4 Gb IP64 |
| IECEx-Zulassung | |
| IECEx-Kennzeichnung | Ex ib IIC T4 Gb IP64 Ex ib IIIC T135°C Db IP 6X |
| Allgemeine Informationen | |

Veröffentlichungsdatum: 2023-04-28 Ausgabedatum: 2023-04-28 Dateiname: 70118471_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

| | | |
|--------------|---|---|
| Hinweis | Für weitere Informationen besuchen Sie ecom-ex.com . | |
| Lieferumfang | | Ident-Ex® Kopfmodul Ladekabel Ladegerät Dokumentation |

Zubehör

| | | |
|---|--------------------|--|
|  | Wrist strap | Handschlaufe für vielseitige Einsatzzwecke |
|  | LC RL01 | Ledertasche für einziehbares Schlüsselband |
|  | LH ID01 | Lederholster für Ident-Ex® 01 |
|  | RL ID01 | Einziehbares Lanyard für vielseitige Einsatzzwecke |
|  | DC ID01 | Dockingstation für Ident-Ex® 01 |
|  | PO ID01 | Ladekabel für Ident-Ex® 01 |