# EFD BU 6 420 C (740 200)

Der elektrische Feld Detektor (EFD) warnt vor den Gefahren des elektrischen Stromes, indem er kritische elektrische Spannung detektiert und rechtzeitig vor dem Eindringen in die Gefahrenzone alarmiert. Er dient als zusätzliche Maßnahme zu den 5 Sicherheitsregeln, um die Sicherheit bei Arbeiten an elektrischen Anlagen signifikant zu erhöhen.

- Immer an der richtigen Anlage. Nähert sich die Fachkraft versehentlich der falschen, unter Spannung stehenden Schaltzelle oder Freileitung, erfolgt ein deutlicher Alarm.
- Optimaler Ansprechwert. Die Ansprechempfindlichkeit des EFD kann anlagenspezifisch angepasst werden, um Fehlalarme zu vermeiden.
- Dreifacher Alarm. Eine optische, akustische und haptische Warnung verhindern ein Eindringen in die Gefahrenzonen.
- Smartes Arbeiten. Der EFD kann mit der DEHNwork App verbunden werden, Geräteinformationen anzeigen und anwendungsspezifische Einstellungen am Gerät vornehmen.
- Einfach dokumentiert. Alle wichtigen Ereignisse des Arbeitsauftrags werden in der DEHNwork App protokolliert.
- Lange Betriebszeiten. Die hohe Akkukapazität und ein optimierter, geringer Energieverbrauch sorgen für eine lange Akkulaufzeit. Das Aufladen des austauschbaren Akkus erfolgt kontaktlos.



Lieferumfang:
1x DEHNsense EFD inklusive Adapter
1x flexibles Armband zu tragen am Handgelenk
1x Gebrauchsanleitung
1x Kunststoffkoffer

NEU

| Typ | EFD BU 6 420 C |
|---|---|
| **Art-Nr.** | **740 200** |
| Nennspannung ($U_N$) | 6 ... 420 kV |
| Frequenz | 16,7 ... 60 Hz |
| Akkukapazität | 750 mAh, austauschbar |
| Laden | Kontaktloses, induktives Aufladen (Qi - Standard) *) |
| Schutzart | IP 65 |
| Selbsttestfunktion | Ja |
| Bedienung | 1-Taster Bedienkonzept |
| Betrieb | Standby-Modus (Dauerbetrieb) |
| Interner Speicher | Ja |
| Übertragungsart | Bluetooth LE |
| CE Erklärung nach | Radio Equipment Richtlinie (RED) 2014/53/EU und RoHS Richtlinie 2011/65/EU |
| Frequenzbereich | 2.400 ... 2.483,5 MHz |
| Sendeleistung | max. +5 dBm |
| Abmessung | 50 x 70 x 30 mm |

| Stammdaten | |
|---|---|
| Nettogewicht | 368.170 g/st |
| GTIN (EAN) | 4013364522558 |
| VPE | 1 ST |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU) | 90303370 |

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.

© DEHN AUSTRIA GmbH • Kornspitzstraße 5 • 4481 Asten • Austria • Tel. +43 720 456800 • info@dehn.at • www.dehn.at

: Geprüft • NEU: Neu • : Auslaufmodell
: Kreuzverbinder • : Längsverbinder • : Parallelverbinder • : T-Verbinder • : Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder
: Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder • : Potentialausgleichsschiene • : Überbrückungsbauteil

*) Hinweis: Erforderliches Ladegerät mit Qi-Standard nicht im Lieferumfang enthalten.

© DEHN AUSTRIA GmbH • Kornspitzstraße 5 • 4481 Asten • Austria • Tel. +43 720 456800 • info@dehn.at • www.dehn.at

: Geprüft • NEU: Neu • : Auslaufmodell
: Kreuzverbinder • : Längsverbinder • : Parallelverbinder • : T-Verbinder • : Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder
: Rohrschelle für Parallelverbinder • : Rohrschelle für T-Verbinder • : Potentialausgleichsschiene • : Überbrückungsbauteil