



Signal-Anforderungsgerät EK 433

Signal-Anforderungsgerät EK 433 für Fußgänger und Sehbehinderte

Das Langmatz Signal-Anforderungsgerät EK 433 für Fußgänger und Sehbehinderte ist ein innovatives Produkt mit praxisbewährten Eigenschaften. Die multifunktionalen Ausstattungsmöglichkeiten verschaffen Ihnen Planungsflexibilität und Kostenvorteile. Mit seinen Funktionen, die sowohl Fußgängern als auch Sehbehinderten gerecht werden, ist das EK 433 Gerät die ideale „All-in-one“-Lösung. Es ist zudem vom TÜV und allen bedeutenden Signalbaufirmen zugelassen und bewährt sich seit Jahren am Markt.



EK 433 mit Großflächen-Drucktaste, optischer Rückmeldung, Fenster oben und seitlich

Vorteile

Flexibilität

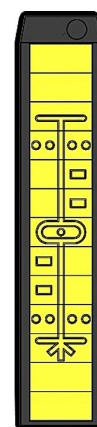
- Multifunktionale Ausstattungsmöglichkeiten
- Kombinationsmöglichkeiten bei Signal-Anforderung

Stabilität und Sicherheit

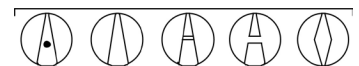
- Hohe mechanische Festigkeit gegen Vandalismus
- Kompakte Bauweise und montagefreundlich
- Nach Abnahme des Gehäuseoberteils ist das Gerät spannungsfrei
- Temperaturbereich von - 25° C bis + 65° C
- Zulassung durch alle bedeutenden Signalbaufirmen
- TÜV zertifiziert
- Signalsicherheit nach VDE 0832
- Überwegssymbole nach RiLSA und DIN 32981

Funktionen

- Signalanforderung für Sehbehinderte über verdeckte Drucktaste an Geräteunterseite
- Taktile Signalfreigabe durch kompaktes, wartungsfreies Vibrationsmodul
- Optische und akustische Rückmeldung mit LED-Technik



- Ende
- Zweirichtungs-Radweg
- KFZ-Spur
- KFZ-Spur
- Insel mit FS-Anforderung
- KFZ-Spur
- KFZ-Spur
- Zweirichtungs-Radweg
- Start



Symbolik

Technische Daten

| | |
|---------------------|--|
| Bezeichnung: | Signal-Anforderungsgerät EK 433 |
| Anforderungen: | nach RiLSA; DIN VDE 0832 |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP 54 |
| Betriebsspannung: | 24 V AC/DC; 40 V; 230 V |
| Material: | Polycarbonat PC; durchgefärbt |
| Farbe: | Gelb - ähnlich RAL 1023 |
| Abmessungen: | |
| Länge: | 230 mm (Lange Gehäuseform) 193 mm (Kurze Gehäuseform) |
| Breite: | 97 mm |
| Tiefe: | 76 mm |



EK 433 mit Relief-Symbolen

Funktionen

Signalanforderung

- über verdeckte Drucktaste an Geräteunterseite möglich
- Großflächendrucktaste
- Sensortaste

Optische Rückmeldung (LED-Technik)

- Fenster oben und seitlich
- Ohne Text
- Mit Text, z. B. „Signal kommt“

Symbolik

- Hand
- Fußgänger
- Radfahrer

Text

- Bitte drücken
- Bitte berühren
- Weitere Texte und Symbole auf Anfrage

Signalfreigabe

- taktile Freigabe durch kompaktes, wartungsfreies Vibrationsmodul

Reliefsymbole

- entsprechen u.a. der Ö-Norm V2100

Kombinationsmöglichkeiten

Die Kombination aller Komponenten für Fußgänger und Sehbehinderte ist möglich.



EK 433 mit Blindensymbolik



EK 433 mit Sensor