



671823.000



Serie: MWEBplus Überwachungssystem für bis zu 125 Einzelbatterie-Leuchten

Montageart: DIN Profilschiene
 Schutzart: IP 20
 Schutzklasse: I
 Abmessungen: L 160, B 110, H 53
 Lieferbare Farbe: grau

Überwachungssystem MultiDigit plus / MWeb plus
 Systembeschreibung: Mit dem System MultiDigit plus / MWeb plus ist es möglich, Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten von zentraler Stelle aus permanent zu überwachen. Die Sicherheitsleuchten melden dabei ihren momentanen Zustand über ein LAN-Netzwerk an einen PC mit Webbrowser, der die Auswertung und Steuerung der gesamten Anlage übernimmt. Somit kann der Anlagenzustand sofort und übersichtlich eingesehen werden. Es kann jederzeit eine Aussage über die Einsatzbereitschaft der Sicherheitsbeleuchtungsanlage gemacht werden. Eine gesonderte Software zum Betrieb der Anlage ist nicht notwendig. Der Aufbau der Anlage ist denkbar einfach. Dabei können 125 Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten installiert werden. Mittels Signalverstärkern kann das MWEB plus System zum MultiDigit plus für die Überwachung von bis zu 7875 Leuchten erweitert werden. Hierbei können bis zu 63 Signalverstärkern zum Einsatz kommen. Es werden keine besonderen Anforderungen an die Kommunikationsleitung gestellt. Der Aufbau ist in T-förmiger, sternförmiger, linearer oder auch gemischter Struktur möglich. Die Polarität der Busleitung muss dabei nicht beachtet werden. Funktionen: - Automatische Konfiguration der Anlage - Meldung aller auflaufenden Störungen im Klartext mit Ortsangaben - Koordination der Selbsttestauslösung aller Einzelbatterie-Notleuchten - Protokollierung von Fehlermeldungen - Detaillierte Informationen und Steuermöglichkeiten von jeder einzelnen Sicherheitsleuchte - Maximal Länge der Kommunikationsleitung 2x 1000 Meter - Einfacher Aufbau der Kommunikationsleitung in T-förmiger, sternförmiger, linearer oder auch gemischter Struktur. Die Polarität muss dabei nicht beachtet werden - Fortlaufende Protokollierung aller Anlagenstörungen - Automatische Führung eines detaillierten Prüfbuchs der Anlage - Minimaler Kostenaufwand für die vorgeschriebenen Kontrollen der Sicherheitsbeleuchtungsanlage - Passwortschutz für Änderungen der Systemdaten - Die Abfrage des MultiDigit plus / MWeb plus Moduls kann von jedem im Netzwerk angeschlossenen intranet- / internetfähigen PC über einen Webnavigator ohne spezielle Software geschehen. Dabei werden die in MultiDigit plus / MWeb plus gespeicherten Daten mittels TCP-IP Protokoll über das Netzwerk an den Navigator gesandt. Tritt eine Störung in der Anlage auf, wird dies umgehend im Navigatorfenster angezeigt. Mit der eingebauten E-Mail-Funktion kann eine detaillierte Störungsangabe an den Systemverantwortlichen der Anlage versendet werden. Bei entsprechender Netzwerkkonfiguration ist die Anlage auch über das Internet erreichbar.

Prüfungen:

Schutzart IP 20
 Schutzklasse I
 Länderkennzeichnung CE

Maße und Gewichte:

Länge L 160 mm
 Breite B 110 mm
 Gewicht 360
 Höhe H 53 mm

Sicherheitsbeleuchtung:

Farbdisplay false
 Anzahl Buskreise 1
 Anzahl Leuchten/Kreis 125
 Anzahl Leuchten/Basiseinheit 125
 Automat. E-Mail Versand Ja
 Busspannung 18
 Max. Busleitungslänge 1.000 Custom.U386
 TCP/IP Ja
 Montageart Hutschiene
 Erweiterbar false
 Max. Anzahl Leuchten im Vollausbau 125
 Busleitungstopologie Baum