**Vario-Leuchtmelder für BUS-Betrieb mit 8 Meldeanzeigen**

Programmierbarer Leuchtmelder mit 16 zuweisbaren Eingängen und 8 Meldeanzeigen (Störungen, Betriebszustände). Jeder Meldung kann eine von 7 möglichen Farben frei zugeordnet werden. Die 16 unabhängigen und frei zuweisbaren Eingänge können einer Signal-LED auch mehrere Funktionen zuweisen (Farbwechsel, Dauer- oder Blinklicht, Prioritäten u.a.). Diese Bus-Variante erhält die Meldungen von einen ModBus-Master oder einem abgesetzten Klemmenblock. An der Frontseite ist eine Lampenprüftaste integriert. Die Beschriftung erfolgt über Einlegestreifen.

Meldeanzeigen: 8 x Hochleistungs-LED (rgb)

mögliche Farben: rot, blau, grün, gelb, pink, türkis, weiß

RS 485 Bus: Softwareprotokoll: ModBus RTU

max. Teilnehmerzahl: 32

max. Buslänge: 100 m

Busabschluß: 120 Ohm (beidseitig am Busende)

Verdrahtung: Kettenform (keine Stichleitungen)

Bauform: Schalttafel-Einbaugehäuse (bxhxt) 96x96x71 mm,

Schalttafelausschnitt 92x92 mm

Schutzart: Frontseite: IP 54, Klemmen: IP 20,

Anschlusstechnik: abziehbare Schraubklemmen, Klemmenquerschnitt max. 2,5 mm

Umgebungsbedingungen: zulässige Umgebungstemperatur: Betrieb: 0...+50°C, Lager und Transport: -10....+70°C

EMV: EN 61326, EN55011, CISPR11 Kl.B

Prüfspannung: zur Versorgung: 4 kVAC

Versorgungsspannung: elektronisch geregeltes AllPower-Netzteil 20-253 V AC/DC

Leistungsaufnahme: max. 1,7 W bzw. 3,2 VA

Fabrikat: ADAMCZEWSKI

Typ: AD-LMB 8 vario

oder gleichwertig und gleichartig

gewähltes Fabrikat: .........................................

gewählter Typ: .........................................

als mögliches Zubehör:

**Externer Leuchtmelder-Anschlussblock AD-AB 16**

Der Anschlussblock dient zur Erfassung von bis zu 16 Meldungen (aktiv oder passiv). Mit der integrierten Busanbindung werden über nur 2 Leitungen sämtliche Meldungen an einen Leuchtmelder der Serie AD-LMB übertragen.

Der Anschlussblock wird im Schaltschrank montiert.

Eingänge: 16 aktive Spannungs- oder Kontakteingänge

- aktiver Spannungsbereich 5...30 V DC

- Eingangswiderstand > 45 kOhm

- Kontaktbelastung: 4,8-5,2 VDC, max. 1 mA

RS 485 Bus: Kabellänge (geschirmt) max. 100 m

Busabschluss ist integriert

Sendeintervall Eingangsdaten ca. 100 ms

Anzeige: LED grün: Betriebsspannung

LED gelb: blinkend: Datenverbindung zum LMB ist i.O.

an/aus: Datenverbindung gestört

Bauform: Anschlussblock für Hutschiene BxHxT 113x82x54mm

Gewicht: ca. 150 gr.

Klemmenquerschnitt: 2,5 mm

Umgebungsbedingungen: zulässige Umgebungstemperatur: Betrieb: 0...+50°C, Lager und Transport: -10....+70°C

EMV: EN 61326, EN55011, CISPR11 Kl.B

Schutzart: Klemmblock IP 00

Prüfspannung: zur Versorgung: 4 kVAC

Versorgungsspannung: elektronisch geregeltes AllPower-Netzteil 20-253 V AC/DC

Leistungsaufnahme: max. 0,3 W bzw. 0,6 VA

Fabrikat: ADAMCZEWSKI

Typ: AD-AB 16

oder gleichwertig und gleichartig

gewähltes Fabrikat: .........................................

gewählter Typ: ..........................................