

Elektronische Blinkgeber

EBG 107 / EBG 108 / EBG 109



Die elektronischen Blinkgeber der Produktfamilie EBG 107, EBG 108 und EBG 109 wurden speziell für den Einsatz in

Schienenfahrzeugen und Nutzfahrzeugen entwickelt.

Merkmale

Sie übernehmen die Ansteuerung von Fahrtrichtungsanzeigern, Warnblinkanlagen und Wechselblinksystemen und verfügen über integrierte Diagnosefunktionen zur Überwachung von Leitungsunterbrechungen und Systemfehlern.

Die Geräte zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise, hohe Zuverlässigkeit und wartungsfreien Betrieb aus.

Der EBG 107 ist für LED-Leuchten ausgelegt, während EBG 108 und EBG 109 für Glühlampen Anwendungen konzipiert wurden.

- EBG 107**

 - Optimiert für LED-Leuchten
 - Verpolungssichere Steckerverbindung
 - Leitungsbruch- und Fehlererkennung
- EBG 108**

 - Speziell für Glühlampen Anwendungen
 - Integrierte Einschalttaktung zur Lampenvorheizung
 - Verlängerte Lebensdauer der Glühlampen durch reduzierte Einschaltbelastung
- EBG 109**

 - Glühlampenversion ohne Einschalttaktung
 - Robuste und wirtschaftliche Standardlösung
 - Bewährte Technik für klassische Blinksysteme

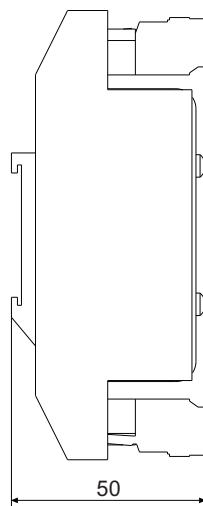
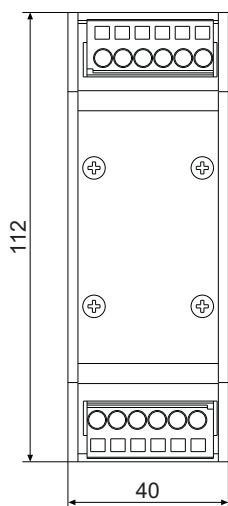
- Speziell für Schienenfahrzeuge und Nutzfahrzeuge entwickelt
 - Richtungsblinken links und rechts
 - Warnblinkfunktion
 - Wechselblinkfunktion
 - Integrierte Störungsdiagnose mit Fehlerausgang
 - Mikrocontrollergesteuerte Blinkfrequenz
- Wartungsfreie Ausführung
 - Kompakte Bauform zur Montage auf Hutschiene oder G-Schiene
 - Diagnose über Störmeldung und erhöhte Blinkfrequenz im Fehlerfall
 - Verfügbare Varianten für LED- und Glühlampen Anwendungen

Technische Daten

Model	EBG 107	EBG 108	EBG 109
Anwendung	LED-Leuchten	Glühlampen	Glühlampen
Versorgungsspannung	DC 24 V / 36 V	DC 24 V / 36 V	DC 24 V / 36 V
Blinkfrequenz	1,5 Hz	1,5 Hz	1,5 Hz
Betriebstemperatur	-25 °C bis + 70 °C	-25 °C bis + 70 °C	-25 °C bis + 70 °C
Montage	Hutschiene / G-Schiene	Hutschiene / G-Schiene	Hutschiene / G-Schiene
Wartung	Wartungsfrei	Wartungsfrei	Wartungsfrei
Diagnoseausgang	Ja	Ja	Ja
Wechselblinkfunktion	Ja	Ja	Ja
Gewicht	ca. 100 g	ca. 160 g	ca. 160 g

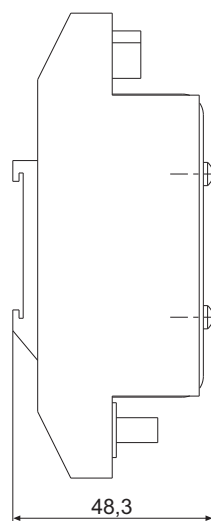
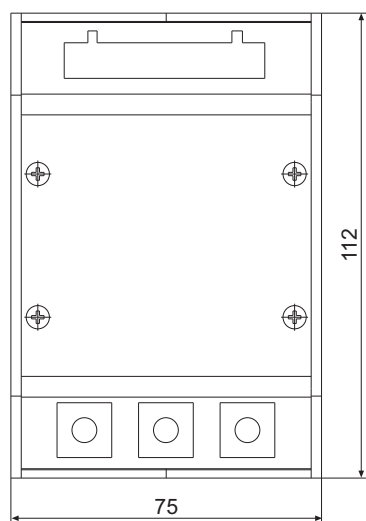
Änderungen vorbehalten.

EBG 107



Größenangaben in mm

EBG 108 & EBG 109



Größenangaben in mm

