



Elektrotechnische Fabrik
GmbH & Co. KG

Bevertalstraße 20
D-42499 Hückeswagen
Tel.: +49 2192 9166 0
Fax: +49 2192 9166 66

Montageanleitung

Sicherungskasten HSW 1186

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Sicherungskasten HSW 1186 ist zum Einbau in geeignete Lichtmaste vorgesehen.

Der Sicherungskasten HSW 1186 ist für den Anschluss von max. 2 Kabeln ausgelegt.

Bei einer anderen Verwendung des Produkts ist Rücksprache mit dem Hersteller zu halten.

Sicherheitshinweise

Beim Arbeiten an elektrischen Anlagen sind die gültigen Bestimmungen wie z.B. VDE 0100 einzuhalten. Die Montage ist nur von Fachpersonal oder unterwiesenen Personen im spannungsfreien Zustand auszuführen.

Service

Bei Funktionsstörungen oder Reklamationen des Produkts wenden Sie sich bitte an ihren Verkaufsberater oder an den Hersteller.

Technische Daten

Bemessungsspannung /-strom	400 V / 16 A
Sicherungsblock	2 x D01 (E14) bis 16 A
Abmessungen (L x B x H)	159 x 50 x 54 mm
Mastinnendurchmesser	ab Ø 65 mm
Türgröße ab	50 x 160 mm
Anschlussquerschnitt Einspeisungsseite	Max. 5 x 6 - 16 mm ²
Anschlussquerschnitt Abgangsseite	Max. 1,0 - 2,5 mm ²

Montage im Mast

- Gehäusedeckel entfernen
- Den Sicherungskasten in den geöffneten Lichtmast einsetzen und am Gerätesteg befestigen

Eingangskabel anschließen

- Gehäusedeckel entfernen
- Eingangskabel absetzen und das Füllmaterial entfernen
- Kabeladern ausbiegen, kürzen und abisolieren
- Kabeladern entsprechend der Anschlussbelegung in die Klemmen einschieben und befestigen (Drehmoment max. 2 Nm)

Abgangsleitung anschließen

- Abgangsleitung absetzen
- Adern kürzen und abisolieren
- Adern an den Abgangsklemmen des Einsatzteils (Drehmoment M4 max. 1,2 Nm; M3 max. 0,5 Nm) anschließen

Zusammenbau

- Deckel aufsetzen und festschrauben

Sicherungseinsätze wechseln

- Schraubkappen lösen und Sicherungseinsatz wechseln

