



Miniatur Blitzleuchte

Der MiniBlitz ist eine kleine, lichtstarke Blitzleuchte zum Auf- oder Einbau. Sie wird in lauter Umgebung zur Signalisierung eingesetzt, wenn akustische Alarme in Schaltwarten unerwünscht sind. Zudem ist ein Blitzlicht leichter zu orten als eine Schallquelle. Die lichtstarke Blitzröhre einschließlich der Elektronik, ist in ein sehr kleines, hermetisch dichtes Ex d - Gehäuse eingebaut. Der Anschluss erfolgt durch einen Leitungsschwanz. Das Gerät ist wartungsfrei und langlebig. Ersatzteile werden nicht benötigt. Eine Vorsicherung ist eingebaut. Neben der Ausführung für 230 V Wechselspannung ist auch eine Version für 24 V Gleich- oder Wechselspannung lieferbar

Drei Montagemöglichkeiten sind vorgesehen:

1. Wandmontage von bis zu drei Blitzleuchten mit dem Haltewinkel Best. Nr. 996306
2. Auf der Wand eines Schaltschranks aufgeschraubt.
3. In einer Bohrung der Frontplatte eingesetzt, z.B. einem Fließschaltbild oder Bedienpult. Bei dieser Montageart ist nur der Halterahmen (Normmaß 48 x 48) sichtbar. Der Montagesatz Einbauart ist zusätzlich zu bestellen.

Die Befestigung erfolgt in allen Fällen durch vier Schrauben M3

Technische Daten:

Ex - Schutzart

Ex d IIC T6
CE 0032 II 2 GD T80°C IP68
PTB 03 ATEX 1131

Betriebsspannung

230 V AC

Stromaufnahme

ca. 0,03 A

Funktionsgrenze

150 V AC

oder

Betriebsspannung

15 V bis 30V AC/DC

Stromaufnahme

ca.0,2 A

Funktionsgrenze

12 V DC

Blitzenergie

2,5 J (Ws)

Blitzfolge

1 Hz (60 Blitze/Min.)

Einschaltdauer

100 % (Dauerbetrieb)

Lebensdauer

8 000 000 Blitze für -3 dB Lichtstärke

Umgebungstemperatur

-20° C bis + 40° C

Schutzart

IP68 (IEC 144)

Gehäuse

hartcoatiertes Aluminium,
Dom Kunststoff schlagfest 7 Nm

Farbe

klar, gelb, rot oder grün

Gewicht

ca. 250 g

Anschluss

3 x 0,75 mm² 1,5 m lang
(andere Länge möglich)
Von 1,5 m abweichende Leitungslänge (3 m, 5 m oder länger) bitte im Klartext angeben.

Zubehör

Montagesatz für den Einbau in eine Bohrung, bestehend aus Halterahmen (Aluminium, hartcoatiert), O - Ring, vier Schrauben M3, Muttern und Federringen aus Edelstahl.

