

UV - Flammenmelder

Typ: FL (Ex) d 07-.-...-

All rights strictly reserved except when stipulated otherwise expressly by contract. Reproduction or issue to third parties in any form whatsoever is not permitted without written authority from the proprietors.




Abbildung: UV-Flammenmelder mit Automatischen UV - Test

Merkmale:

- Hersteller: Firma Egon Harig GmbH
 - UV – Flammenmelder mit Automatischen UV – Test, Relais
Typ: FL (Ex) d 07-T-RE-... , Tkz: 80572
 - UV - Flammenmelder ohne Automatischen UV – Test, Relais
Typ: FL (Ex) d 07-O-RE-... , Tkz: 80607
 - UV – Flammenmelder mit Automatischen UV – Test, PROFIBUS - DP Slave
Typ: FL (Ex) d 07-T-FB-A , Tkz: 80608
 - UV – Flammenmelder ohne Automatischen UV – Test, PROFIBUS - DP Slave
Typ: FL (Ex) d 07-O-FB-A , Tkz: 80609
 - Multifunktion - LED (RGB)
 - 256 verschiedene Betriebs- Auswertefunktionen einstellbar über Kodier - Schalter im UV-Flammenmelder.
 - Mögliche Schnittstellen zur BMZ:
Potenzial freie Kontakte oder mit Meldelinien – Widerstände beschaltet.
- PROFIBUS**
DP-V0 Slave (Physikalisch RS485)

Technische Daten:

Abmessungen (LxBxH)	: ca. 272 x 192 x 180 mm
Gehäusematerial	: AlSi7Mg03
Gewicht	: ca. 5,00 kg
Schutzart	: IP 66
Sichtwinkel	: $\alpha = 90^\circ$
Optik	: 65 mm Ø
Brandempfindlichkeit	: EN 54 - 10 Klasse 1
Kennzeichnung	: II 2G Ex db IIC T6 Gb Ta:-40°C - +70°C II 2G Ex db IIC T4 Gb Ta:-40°C - +120°C
	
EG - Baumusterprüfbescheinigung	: TÜV 15 ATEX 163990X
IEC – Baumusterprüfbescheinigung	: IECEx TUN 17.0002X
Einsatztemperaturbereich	
Typ: FL (Ex) d 07-.-RE-..	: -40°C - +120°C
Typ: FL (Ex) d 07-.-FB-..	: -40°C - +70°C
Lagertemperatur	: -40°C - +125°C
Betriebsspannung	: 12 VDC - 20% bis 24 VDC + 25% (9,6 VDC bis 30 VDC)
Leistungsaufnahme	
Typ: FL (Ex) d 07-.-RE-..	: max. 3,3 VA
Typ: FL (Ex) d 07-.-FB-..	: max. 4,2 VA
Kontaktbelastung	: max. 30 VDC / 0,5 A / 10 VA
Lackierung Standard	: RAL 3000

Alle Rechte, soweit nicht vertraglich anders vereinbart, sind ausdrücklich vorbehalten. Vervielfältigung oder Mitteilung an Dritte, gleichgültig in welcher Form, ist ohne schriftliche Genehmigung des Eigentümers nicht gestattet.

Datum/Date

16.02.17

Version

5

EGON HARIG GmbH
Gewerbering 4 • D-22113 Oststeinbek
Tel./Phone: +49 (0)40 713752-0
Telefax: +49 (0)40 713752-24
E-Mail: egonharig@egonharig.de
www.egonharig.de www.flamtron.de

Prospektblatt Nr./Pamphlet sheet No

4.09262.4

Seite/Page 1 von/of 1