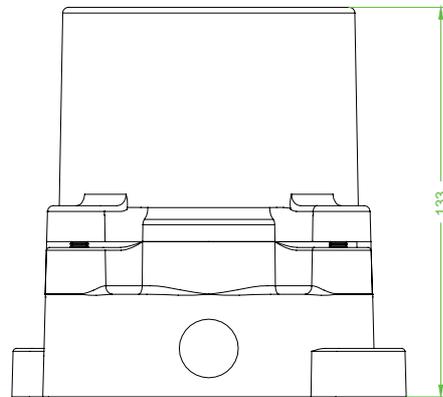
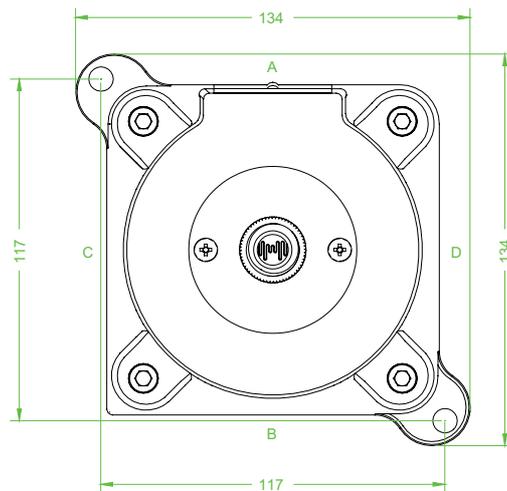




Merkmale

- Schaltung AN bei 70 Lux, AUS bei 35 Lux
- 134 mm x 134 mm x 133 mm
- Gusseisen
- Montage in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22
- Verschraubte Kabeleingänge
- Ex-d-zugelassen

Abmessungen (mm)



Technische Daten

Elektrische Daten

Betriebsspannung	240 V
Leistungsaufnahme	0,25 W
Klemmenkapazität	2,5 mm ²
Funktion	Fotozelle
Schalterkonfiguration	Fotozelle - mit Silikon abgedichtete Fotodiode
Schaltswelle	An 70 Lux Aus 35 Lux
Schaltlast	3 x 400 W max.

Mechanische Daten

Höhe	134 mm
Breite	134 mm
Tiefe	133 mm
Befestigung Deckel	M6-Edelstahl-Zylinderkopfschraube mit Innensechskant
Schutzart	IP65
Kabeleingang	metrische Gewindebohrung
Anzahl Leitungseinführungen	1 x M20 in Stirnseite A 1 x M20 in Stirnseite B alle Eingänge sind mit Ex-d-Dichtungsstopfen verschlossen

Material

Umgehäuse	Gusseisen
Glas	gehärtetes Glas
Finish	Zinkreiche Epoxid-Grundierung mit pulverbeschichteter Epoxid-Deckschicht
Dichtung	Silikon-O-Ring
Masse	ca. 5,1 kg
Erdung	interne & externe Messing-Erdungsklemmen am Gehäuseboden

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 55 °C (-40 ... 131 °F)
---------------------	--------------------------------

Daten für den Einsatz in Verbindung mit Ex-Bereichen	
EG-Baumusterprüfbescheinigung	SIRA 02 ATEX 1314
Gruppe, Kategorie, Zündschutzart, Temperaturklasse	⊕ II 2 GD Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80 °C Db (ta ... +50°C) Ex d IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db (ta ... +55°C)
Internationale Zulassungen	
IECEX-Zulassung	IECEX SIR 08.0065
GOST-R-Zulassung	GOST-R B00997
Konformität	
Schutzart	EN 60529
Allgemeine Informationen	
Ergänzende Informationen	Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter www.pepperl-fuchs.com .