



- Hochfrequenz-Bewegungsmelder
- Intelligente Sensor-Technik
- Einstellbare Schaltzeit
- Schaltschwelle bei Dämmerung einstellbar

E4

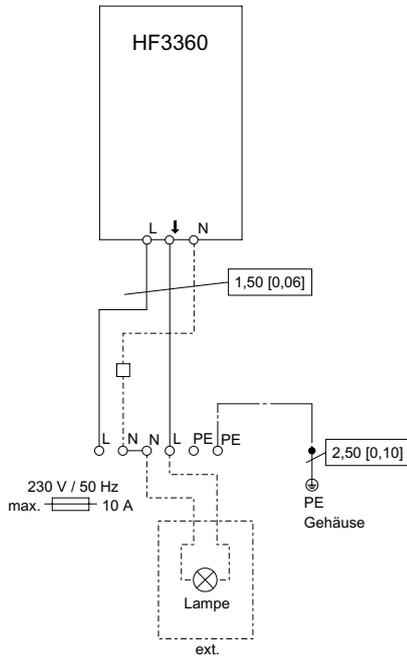
MY R. STAHL 8265E

Der Bewegungsmelder ist mit einer intelligenten Sensor-Technik ausgestattet, die für mehr Sicherheit sorgt. Mit einer Reichweite von 1 ... 8 m, einer Schaltlast von 1000 W und einer Schaltschwelle von 2 ... 2000 Lux ist der Bewegungsmelder perfekt geeignet für die Steuerung von Lichnanlagen und -systemen.

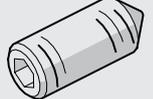
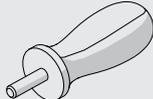
	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•		•	•

Auswahltable						
Bauform		Bewegungsmelder				
Breite	Höhe	Länge	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht	
195 mm	172 mm	195 mm	8265/53	258122	8.18 kg	

Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC T6 Gb
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓜ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
ATEX Staubexplosionsschutz	Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Indien (PESO), Korea (KGS), Volksrepublik China (NEPSI)
Konformitätserklärungen	Volksrepublik China (CCC)
Hinweis	Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEX gekennzeichnet.
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +40 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	mit Silikon-Dichtung
Gehäusematerial	Aluminium, kupferfrei, seewasserbeständig
Material Hinweis	Bei dauerhaftem Einsatz in Marineumgebung wird eine Lackierung empfohlen
Komponenten	
Verschlussstopfen	2 x CMP-757D MsNi M20
Verschlussstopfen Hinweis	mit Dichtung weiß PA M20



Zubehör

Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Deckel mit Schauscheibe			
	für Gehäuse Größe 3 sichtbarer Ausschnitt der Schauscheibe Ø 142 mm [5,59 inch]	143452	2.23 kg
Kabelverschraubung aus Metall			
	Ex d & Exe Kabeleinführungen mit RapidEx Dichtungssystem für alle Arten von armierten Kabeln und Kabeln mit Drahtgeflechtarmierung (Messing vernickelt) Typ 20PX2K-REX, M20 x 1,5	246649	240 g
	Ex d & Exe Kabeleinführungen mit RapidEx Dichtungssystem für alle Arten von armierten Kabeln und Kabeln mit Drahtgeflechtarmierung (Messing vernickelt) Typ 20PXSS2K-REX, M20 x 1,5	246605	200 g
Gewindestift			
	M5x16-A2 mit Innensechskant und Spitze	110216	1 g
Steckschlüssel			
	zum Öffnen des Gehäusedeckels für Größe 1, 2, 3, 4 2 Steckschlüssel werden benötigt	142059	60 g

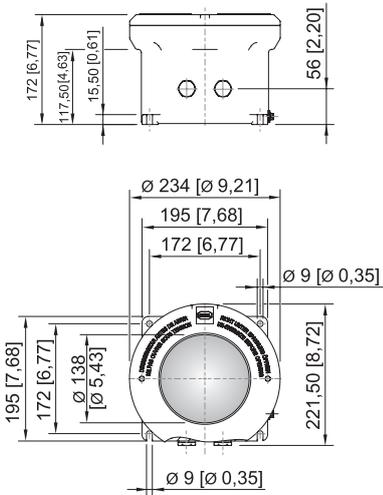
Zubehör

Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Pflegefett für Gewindespalten			
	Schmierfett für Tieftemperaturbereich	275854	1 kg

Ersatzteile

Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Montageplatte			
	für Gehäuse Größe 3 M5 x 8 Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten	143485	364 g
O-Ring			
	Silikon, für Gehäuse Größe 3	305500	10 g

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Gehäuse Größe 3 mit Schauglas