

# FX-360

## PIR Deckenmelder

1060730



- OPTEX Kugellinsentechnologie 360°
- Erfassung 12m ø bei 3,6m Montagehöhe
- Alarmspeicher
- gekapselte Optik
- wählbare Impulszählung

Brand	OPTEX
Spannungsversorgung	9,5 – 18 V DC
Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C
Gewicht	140 g
Abmessungen D x H	Ø 120 x 37 mm
Stromaufnahme	17 mA (max.) bei 12 V DC
Montagehöhe	2,4 bis 3,6 m
Alarmsdauer	2 s ± 0,5 s
Empfindlichkeit	1,6° bei 0,6m/s (bei einer Montagehöhe von 2,4 m)
Impulszählung	2 oder 4 Impulse innerhalb 20s (± 5s)
Sabotageausgang	N.C.
Erfassungsbereich	Ø 8 m – Ø 12 m
Alarmausgang	N.C. mit max. 28 Volt DC / 200 mA belastbar
Anzeige	LED (zuschaltbar per Steckbrücke)
Zertifikate	EN50131-2-2 Grade 2
Umweltklasse gem. EN50130-5	II

Der FX-360 ist ein 360 Grad PIR-Detektor in Dual-Kugellinsentechnologie und verfügt über eine doppelt leitende Abschirmung des Pyroelementes. Sichtbares Licht und kleine Insekten werden wirkungsvoll abgehalten wodurch die Detektionssicherheit merklich erhöht wird.