



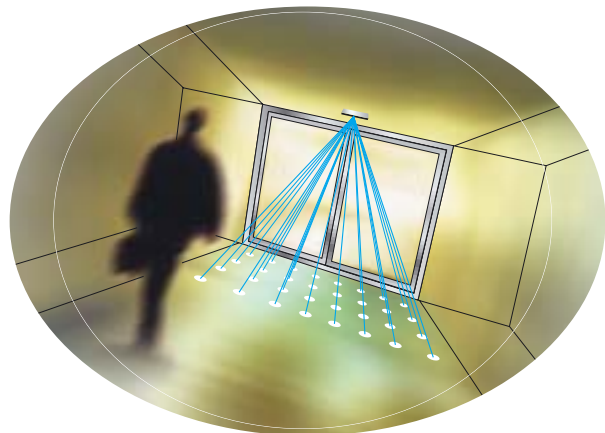
Passiver Infrarot Türsensor

OP-08C



Kompakt fail secure
Flexibel **Aktivierung**
Passiv Infrarot fail safe Zuverlässigkeit
QUALITÄT großer Erfassungsbereich DESIGN

Der passive Infrarot-Türsensor Optex OP-08C ist ein zuverlässiger und kosteneffizienter Sensor für Automatik-Türanwendungen jeden Typs. Das kompakte Gehäuse macht ihn auch für die Einbaumontage geeignet.



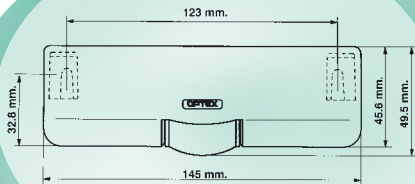
Flexible Montage

Der Optex OP-08C lässt sich sehr einfach montieren. Seine kompakten Abmessungen sind ideal für die Montage auf der Kopfplatte, auf einem Querbalken /Türsturz oder an der Decke in bis zu 4 m Höhe.

Großer Erfassungsbereich

Das Erfassungsmuster des OP-08C besteht aus 10 individuellen Zonen, so dass auch in großen Bereichen eine hohe Empfindlichkeit geboten wird. Durch Drehung der sphärischen Linse lässt sich der Erfassungsbereich leicht vom Standard auf ein großes Format verändern.

Aussenabmessungen



Passiver Infrarot Türsensor

Spezifikationen

Modell	OP-08C
Montagehöhe	max. 4.0 m.
Einstellungen der Erfassungsbereiche	siehe diagramm
Erfassungstechnik	Passiv Infrarot
Stromversorgung	12 - 24 V. AC/DC
Stromentnahme	100mA max.
Netz-/Betriebsanzeige	Grüne LED EIN: Bereitschaft Rote LED EIN: Erfassung
Ausgangskontakt	Vom C-Relais 50 V., 0.3A (Isolationswiderstand) ca. 0.5 Sek.
Relais-Haltezeit	-20°C - +55°C
Betriebstemperatur	23 x 50 x 32 mm (B x H x T)
Abmessungen	90 g
Gewicht	2 m. Anschlusskabel
Zubehör	2 Montageschrauben Montage-Schablone Bereichsverdeckungsabdichtung
Erhältliche Farben	Schwarz (OP-08CBL), Silber (OP-08CS) und Weiße (OP-08CW)

Design

Mit seinem kompakten, glatten Design eignet sich der OP-08C ideal für praktisch alle leichten kommerziellen Anwendungen. Er kann vertieft eingebaut, auf der Oberfläche oder an der Decke montiert werden und wird wahlweise mit schwarzem, silberem oder weißem Gehäuse geliefert.

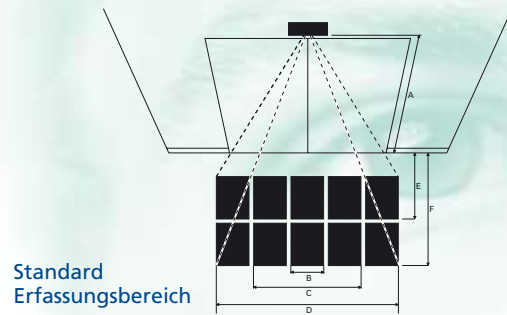
Alle Wetterbedingungen

Die fortgeschrittene Software des OP-08C minimiert Fehl-Aktivierungen, so dass er sich ideal für Umgebungen eignet, in denen Sonnenlicht, Wind, Regen, Schnee oder Funkfrequenz-Rauschen auftreten.

Qualität

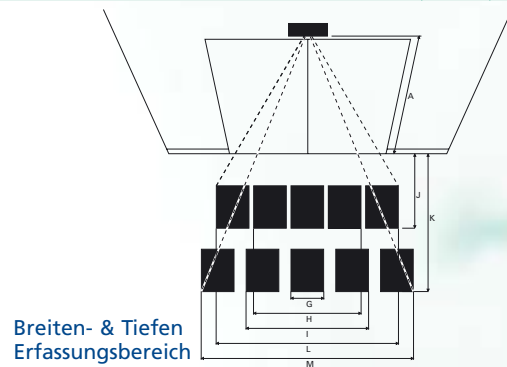
Die Optex-Automatik-Türsensoren garantieren eine erstklassige Leistung und beinhalten eine umfassende, dreijährige Umtauschgarantie.

Erfassungsbereichdiagramm



Standard Erfassungsbereich

Montage höhe A	2.50	3.00	4.00
Bereichsbreite B	0.30	0.40	0.50
Bereichsbreite C	1.80	2.10	2.90
Bereichsbreite D	3.60	4.30	5.70
Bereichstiefe E	0.80	1.00	1.30
Bereichstiefe F	2.30	2.80	3.70



Breiten- & Tiefen Erfassungsbereich

Montage höhe A	2.50	3.00	4.00
Bereichsbreite G	0.50	0.60	0.80
Bereichsbreite H	1.50	1.80	2.50
Bereichsbreite I	2.50	2.90	3.90
Bereichstiefe J	1.40	1.60	2.20
Bereichstiefe K	3.30	3.90	5.20
Bereichsbreite L	3.00	3.70	4.90
Bereichsbreite M	5.00	6.00	8.10

