



Radar-Sensor EvoLoop[®] (S.-Nr.: AT111518000)

DER Sensor für Ihre mobile oder Doppel-Schrankenanlage

Reduzieren Sie normkonform die Wahrscheinlichkeit des Kontaktes des Schrankenbaums Ihrer Schranke mit Personen oder einem anderen Gegenstand



- 7m Erfassungstiefe
- Einrichtung per App (Connect & Set)
- Richtungserkennung
- 2x Präsenzfeld + 1x Sicherheitsfeld mit einem Gerät
- Detektion 140° in der Horizontalen – 40° in der Vertikalen
- Baum-Unterkriechschutz und Pendelstütze können ausgeblendet werden
- Keine Beeinträchtigung der Funktionalität durch Witterungseinflüsse, wie Nebel, Regen, Schnee

Rüsten Sie Ihre Schranke jetzt nach...

[Klicken Sie hier und bitten uns um ein Angebot...](#)

Wir liefern und montieren fachgerecht und richten den Sensor passend zu Ihrer Anlage ein.

*in Verbindung mit der Kraftabschaltung der Schranke normkonform sicher nach DIN EN 12453 Type D

Die Firma Kerfa GmbH Bereich Axel Tiede Sicherheitstechnik übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in diesem Dokument. Irrtümer und technische Änderungen bleiben vorbehalten



EvoLoop®

Normkonformität	DIN EN 12453 Typ D*
Form Erfassungsbereich horizontal	Tortenstück 140°
Form Erfassungsbereich vertikal	Tropfen 40°
Tiefe Erfassungsfeld	max. 7m
Ausrichtung	horizontal & vertikal
Referenzpunkt erforderlich	nein
Anzahl Erfassungsfelder	3 2x Öffnung/Präsenz + 1x Sicherheit
Erfassung bei schwierigen Witterungsbedingungen (z.B. Nebel, starker Regen, Schnee, etc.)	+++
Kosten	++
Richtungs-Erkennung /Anwesenheitsfelder	++
Ausblendung Pendelstütze	+++
Ausblendung Unterkriechschutz	+++

*in Verbindung mit einer weiteren Sicherheitseinrichtung des Typs C (z.B. Kraftabschaltung $F_d < 400N$ dynamische Kraft während T_d , statische Kraft 150N nach T_d und 25N nach T) nach DIN EN 13241

Kerfa GmbH
 Bereich Axel Tiede Sicherheitstechnik
 An der Kohlenbahn 30
 58135 Hagen
 Deutschland
 Tel.: +49 2331 9461 25
 Fax: +49 2331 9461 48

E-Mail: info@axel-tiede.de
 Internet: www.axel-tiede.de