

MITRON-MR03 RADAR



Enerji Verimliliği

Tek yönlü algılama teknolojisi sayesinde %25 oranında binanın enerji kayıplarını azaltır.

Energy efficiency

25% thanks to one-way detection technology
The energy loss of the building is reduced.

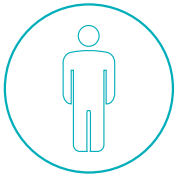


Büyük Algılama Alanı

Büyük algılama mesafesi sayesinde zamanında kapıyı kapatır ve açar. Yukarı, sağa ve sola ayarlanabilir radar anteni sayesinde gerekli yerleri odaklaması sağlanır.

Large Detection Area

Thanks to the large sensing distance,
The door closes and opens. Up, right and left
Necessary location thanks to adjustable radar
antenna



Yaya Güvenliği

Sensörlerimiz otomatik kapı hareketi sırasında yayaların korunması için en üst düzeyde tasarlanmıştır.

Pedestrian Safety

Our sensors automatically move the door
The top for the protection of Level.



Algılama Alanı

İstenilen hassasiyette ve yönde geniş bir algılama alanı sağlar.

Detection Area

It is very sensitive and wide
Detection area.

zenke
automatic door systems

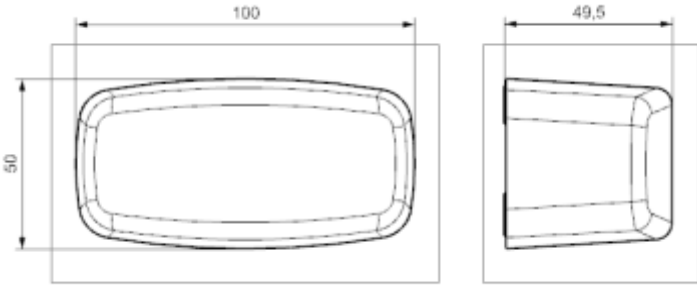
www.zenke.com.tr

Head Office : Atabulvarı Akdeniz Plaza No:21/1 Fethiye Mah. Nilüfer / BURSA / TÜRKİYE **Tel.** : +90 224 443 00 96 **Fax** : +90 224 443 00 29

Factory : Hasanağa Organize Sanayi Bölgesi HOSAB Cad. No:33 Nilüfer / BURSA/TÜRKİYE

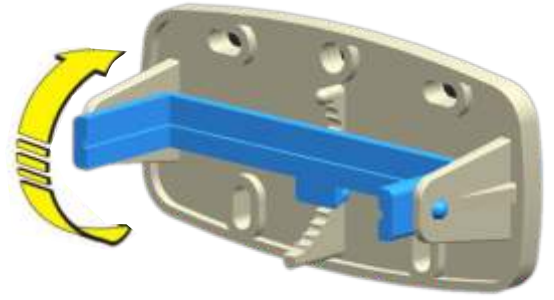
MITRON-MR03 / Radar

Otomatik kapılar için radarlı hareket sensörü MITRON-R1 küçük, estetik gövde içine monte edilmiş, kullanımı kolay radarlı hareket sensörüdür. MITRON-R1 pek çok uygulamada güvenilirdir. MITRON-R1 otomatik sürme kapıların ideal etkinleştirilmesiyle optimum bir insan geçişini garanti eder. *Radial motion sensor for automatic doors The MITRON-R1 is mounted in a small, aesthetic housing, Easy-to-use radial motion sensor. The MITRON-R1 is reliable in many applications. The MITRON-R1 ensures optimal human passivation by optimally activating automatic sliding doors.*



Şekil 1 : Radar Boyutları

Figure 1: Radar Dimensions



Şekil 2 : Algılama Açısının Ayarlanması

Figure 2: Calibration Angle Adjustment

ÜRÜNÜN ÖZELLİKLERİ

Ürün Adı / Product Name	MITRON-R1 Radar
Ürün Kodu / Product Code	MITRON-R1
Materyal / Material	ABS
Ağırlık / Weight	90 gr
Ölçüler / Dimensions	100mm (W), 50 mm (H), 49.5mm (D)
Bağlantı Türü / Connection Type	Cable 4*022
Montaj Yüksekliği / Mounting Height	Max 4000 mm
Renk / Color	Siyah / Black
Teknoloji / Technology	Radar
Gönderme Frekansı / Sending Frequency	K-Band 24.125Ghz – Mikrowave
Alan Büyüklüğü 2.2 m / Area Size 2.2 M	Min. 0.6 * 6 m maks. 2.3*4.8m
İşletme Gerilimi / Operating Voltage	12-36 v, DC/12-24 V AC
Kullanılan Akım / Current Used	24V DC'ce maks 32mA
Çıkış / Exit	Solid Stare Röleler
Bağlantı Gerilimi / Connection Voltage	Maks 24V AC/V DC
Bağlantı Akımı / Connection Current	Maks 20 mA
Bağlantı Gücü / Connection Power	Maks 550 mW
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature	-30 ° C ile + 55 ° C
Hava Nemi / Air	%90 bağıl

www.zenke.com.tr

Head Office : Atabulvarı Akdeniz Plaza No:21/1 Fethiye Mah. Nilüfer / BURSA / TÜRKİYE Tel. : +90 224 443 00 96 Fax : +90 224 443 00 29

Factory : Hasanağa Organize Sanayi Bölgesi HOSAB Cad. No:33 Nilüfer / BURSA/TÜRKİYE