

**Sipariş tanımı**

Güç sınırlı bariyer sistemlerinin çalıştırılması için statik radar tarayıcı R3S-8; pist kaplama çalışmaları gerektirmez

Bariyer sistemlerindeki statik ve dinamik nesneleri tespit etmek için akıllı 60 GHz radar tarayıcı

Art.-No. 10001552

Flex Tutucu 120°; Korumucu kasa

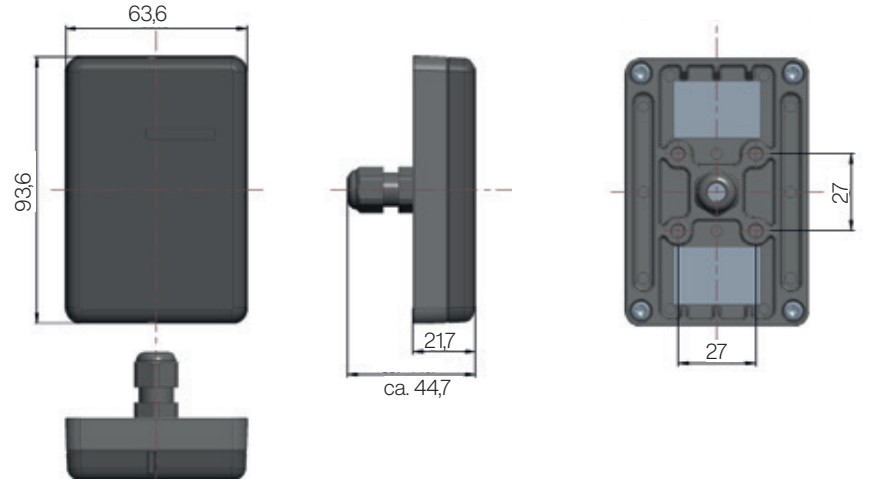
Art.-No. 10001595

Montaj Takozu 30°

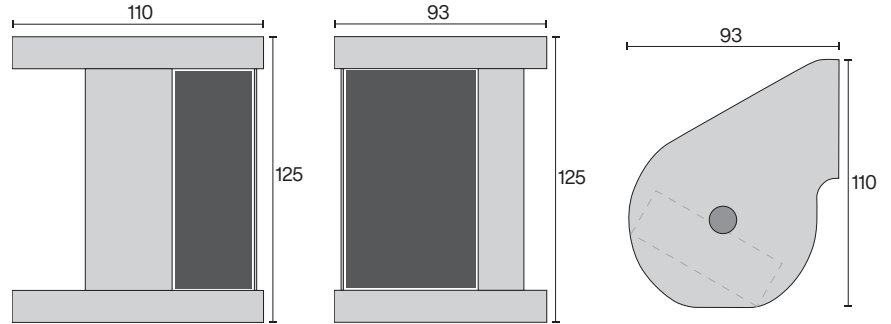
Art.-No. 10001594

Özellikler

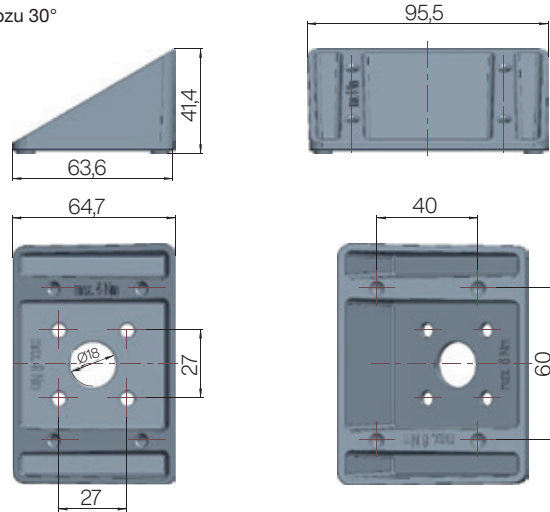
- Yol yüzeyinde çalışmak zorunda kalmadan basit ve rahat kurulum
- Bariyerlerin algılama ve tehlike alanlarında hareketli veya sabit nesnenin güvenilir algılaması; bariyer açma ve koruma
- Bariyer kontrolü için araçların ve kişilerin güvenli ayrımı
- Mobil Uygulama Tarayıcı Asistanı ile bariyer erişim noktalarının ve algılama alanlarının basit kurulumu ve özelleştirilmesi
- Olumsuz ortam koşullarında güvenilir işlev
- Statik ve dinamik nesnelerin izlenmesi
- Product-Lifecycle-Management ve Bluetooth® ile güncellemeler ve Mobil Uygulama Tarayıcı Desteği
- Üç anahtarlama sinyalinin çıkışı için açık kablo bağlantısı: Açılış ve güvenlik kablosu ve geçiş algılama kablosu
- Sabotaj önleme için korumalı bağlantıya sahip sağlam kompakt gövde

Boyutlar

Flex Tutucu 120° (Değiştirilir)



Montaj Takozu 30°



Tüm boyutlar mm

Teknik Veriler

Teknoloji	Millimetre Dalga-Radar, FMCW
Frekans aralığı	60 - 64 GHz
Bağlantı	8-pinli bağlantı kablosu 0,25 mm ² , 1,9 m
Besleme gerilimi	9 - 30 V DC
Montaj	4 x M5 Vidalı
Montaj Yüksekliği	0,5 - 0,9 m, tavsiye edilen 0,6 m a) montaj takozu ile 30° (Aksesuar) b) doğrudan bariyer üzerinde maks. 8,0m x 8,0m
Algılama Aralığı	EN12453'e göre kişi algılama ile maks. 6,0 m, Koruma seviyesi D



Teknik Veriler

Güç	maks. 1,8 W
Sinyal çıkışları	3 Solid-State Röle (galvanik izolasyonlu, ortak Common)
Sinyal girişleri	1 dijital giriş, high activ
Anahtarlama gerilimi	maks. 30 V AC/DC
Anahtarlama akımı	maks. 100 mA
Çalışma durumu göstergesi	5 LED: sarı / kırmızı / sarı / mavi / yeşil
İletişim arayüzü	Bluetooth® BLE 5.0
Reaksiyon hızları	Kısıtlayıcı filtreler olmadan nesne algılama: 200 ms
Sıcaklık aralığı	-30° C ila 55° C
Gövde	Polycarbonat, Alüminyum döküm
Boyutlar (G x Y x D)	63,6 x 93,6 x 21,7 mm, Bağlantı kablosu
Ağırlık	300 g, Bağlantı kablolu
Koruma sınıfı	IP65
Koruma seviyesi D	EN 12453
Onaylar ve Sertifikalar	CE Uygunluğu, FCC ve ISED