



Kablosuz manyetik sensörler RF RC M30 SW917NG KST LBT Sipariş no.: 1474235

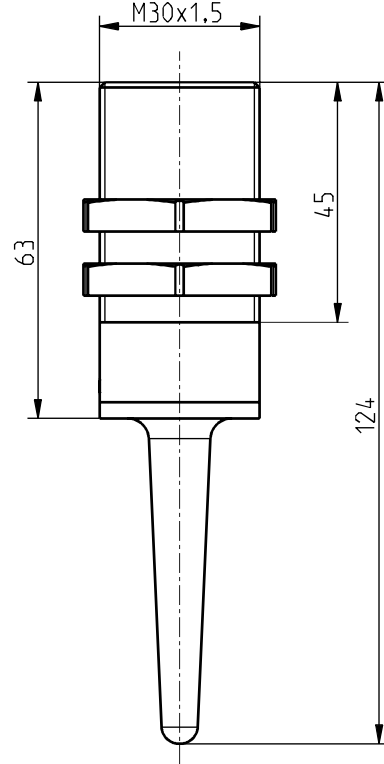
Ürün özellikleri

- Termoplast kutu
- sWave® Kablosuz teknoloji
- Güç kaynağı kullanımı lityum bataryadan
- kablo döşeme ve kablo hattı gerekli değildir
- Alıcı tarafında kolay programlama
- Çıkış sinyali özel olarak alıcıya yapılandırılabilir
- LBT - Konuşmadan Önce Dinle Firmware

Notlar

- 2 Sabitleme somunu gönderim içerisine dahildir.
- Aktüatör, switch gönderim içerisine dahil değildir.
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

Ebatlar



Genel teknik veriler

Uygulamalı normlar

IEC 60947-5-1, CISPR 32:2015 + AMD1:2019; ARPANSA S-1:2021; AS/NZS 2772.2:2016 + AMD1:2018; ACMA Radiocommunications Equipment (General) Rules 2021; NZ RSM General User Radio Licence – Special Condition 23

Dış kutu

PVC-C, gri

Sıkma Kuvveti

sabitlenme somunu: maks. 4 Nm

Koruma türü

IP67 (IEC/EN 60529)

Takma türü

flush, in not ferromagnetic material

Koruma sınıfı

III

Ortam Sıcaklığı

-20 °C ... +65 °C

Şalt sistemi

Reed kontak

Değerlendirilmiş şalt aralığı s_n

M 100: 15 mm; M 30 Niro: 30 mm

Gecikme

< 1 mm

Şalt frekansı

maks. 5 Hz

Harekete geçme süresi

min. 80 ms

Not

pil ve şalt durum bilgisini iletmek



Kablosuz manyetik sensörler RF RC M30 SW917NG KST LBT Sipariş no.: 1474235

Kablosuz teknik

Genel

Frekans

917,0 MHz (Avustralya)

Veri hızı

66 kbps

Kanal Bant Genişliği

550 kHz

Modülasyon tipi

2-FSK

Kablosuz protokol

sWave®

Aktarım gücü

< 25 mW

Onaylar

Avustralya:

Fonksiyon

Telgraf sıklığı

maks. 12000 tekrarlı tele gram/ saatte

Menzil

maks. 450 m dış mekan, maks. 40 m iç mekan

Collision avoidance procedure

LBT - Listen Before Talk yazılımı

Not

LBT - radyo alıcısı aracılığıyla devre dışı bırakılabilir (örneğin tekrarlayıcılarla birlikte)
durum sinyali - radyo alıcısı aracılığıyla ayrı ayrı yapılandırılabilir (teslimat durumu: durum sinyali olmadan)
Çeşitli alıcıları için uygun nasıl yapılır videolarını bulabilirsiniz.

Voltaj Beslemesi

Voltaj Beslemesi

lityum-pil CR 2032 (değiştirilebilir)

Sistem

Lithium-MnO₂

Nominal akım

3 V

Nominal kapasite

0,23 Ah

Bekleme akımı

< 2 µA (< 5 µA aktif)

Pil ömrü

şalt sıklığına göre (tip. @ 20 °C)

10 s: 1,1 yıl; 100 s: 5,0 yıl; 1000 s: 7,6 yıl; olmadan: 8,0 yıl