

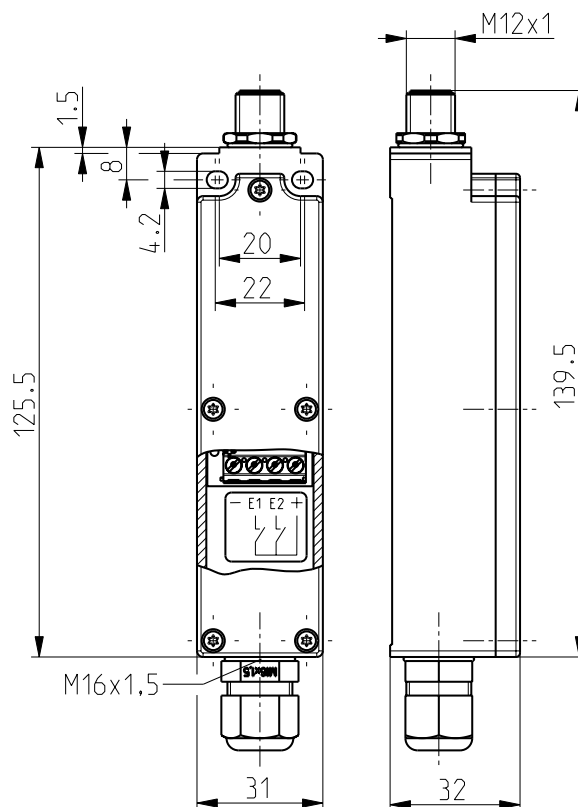


Univerzální vysílač s externím napájením - 1 port RF 96 ST SW915B Vcc extern-NET Kód zboží: Na požádání

Vlastnosti výrobků

- sWave.NET® bezdrátová technologie
- Bez kabelu - šetří náklady na instalaci a údržbu
- Konfigurovatelné online pomocí bezdrátového rozhraní
- Jednoduchá obsluha a integrace v existujících ERP systémech přes Sensor Bridge
- Vysoká škála produktů - až několikset senzorů v jedné aplikaci
- Externí zdroj napájení přes zásuvný konektor M12

Rozměry



Obecná technická data

Použité normy

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-4,
EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 301 489-3, EN 300 220-2

Pouzdro

termoplast, vyztužený skleněnými vlákny, odolnost proti nárazu,
samozhášecí UL 94 V-0

Utahovací moment

M4 upevňovací šroub skříně: max 1,2 Nm
M2,5 krycí šrouby: ca. 0,45 Nm

Krytí

IP67 (IEC/EN 60529), pouze s připojeným kabelem

Zdroj napětí

24 VDC

Připojení

zásuvným konektor M12 x 1, 4 póly, A-kód

Okolní teplota

-20 °C ... +65 °C

Spínací frekvence

max. 5 Hz

Jmenovitý rozsah provozního napětí U_B

10 ... 30 VDC Pin 1 and Pin 3 plug-in connector M12

Jmenovité provozní izolační napětí U_i

75 VDC

Jmenovité impulzní výdržné napětí U_{imp}

0,5 kV

Jmenovitý pracovní proud I_e

2,5 mA

Pohotovostní proud

15 μ A (pokud není připojen senzor)

Pokles napětí $U_e - U_{out}$

1,5 V

Zatěžovací proud

max. 100 mA

Spínací body

> 5 VDC (E1, E2)

Ovládací čas

min. 80 ms



Univerzální vysílač s externím napájením - 1 port RF 96 ST SW915B Vcc extern-NET Kód zboží: Na požádání

Obecná technická data (pokračování)

Schválení

USA: FCC-Id. XK5-RFRXSW915
Kanada: IC - 5158A-RFRXSW915

Montáž

šrouby M4

Bezdrátová technologie

General

Frekvence

914,2 MHz (USA, Kanada)

Rychlost dat

62,5 kbps

Šířka pásma kanálu

500 kHz

Typ modulace

CSS

Protokol

sWave.NET®

Přenosový výkon

< 25 mW

Schválení

USA: FCC - VPYLBAA0QB1SJ
Kanada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Function

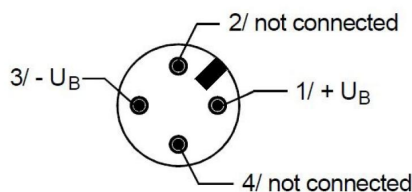
Bezdrátový dosah

max. 450 m výstup, max. 40 m vstup

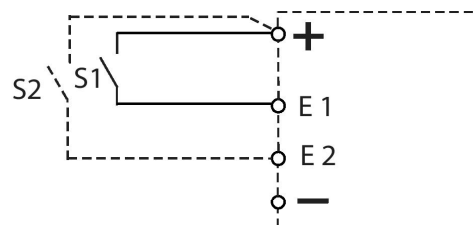
Konfigurace zástrčky / Napájení

M12 x 1

1 BN +U_B
2 WH NC
3 BU -U_B
4 BK NC



Externí spínací kontakt



Senzorem

