



SCHUNK – Uma Empresa Familiar

A Líder Competente para Sistemas de Garras e Tecnologia de Fixação

Superior Clamping and Gripping



VERO-S – Monitoramento por sensor

Transmissor wireless RSS T2 ***
ID 0377715



Sensor Magnético
ID 0377720



RMS 22 Reed switch

Sensor Indutivo
ID 0377721



RMS 80 Reed switch

Receptor wireless RSS-R1
ID 0377700

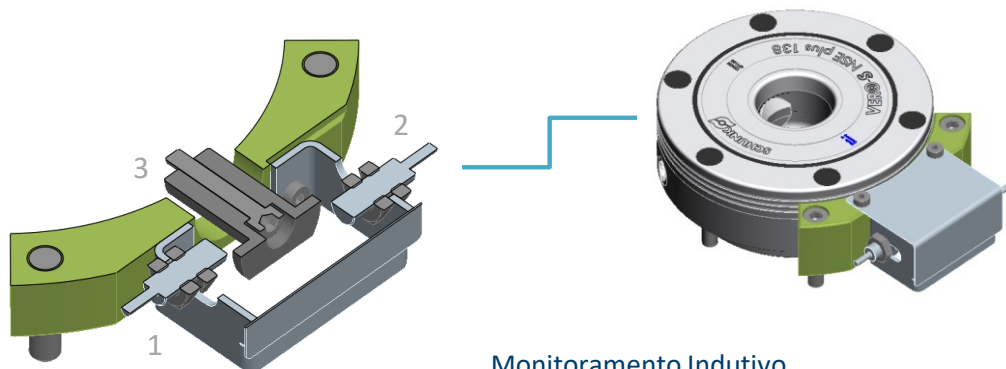


Antena RSS-R-A
ID 0377730

*** Produto fornecido sem os sensores

VERO-S – Monitoramento por sensor

Sistema de monitoramento por sensores indutivos



Monitoramento Indutivo
AFR 138 INI - ID 1150688

- 1) Módulo posição FECHADA
- 2) Módulo posição ABERTO

A base segmentada(em verde) deve ser aparafusada ao palete VERO-S.

Feito isso, a capa de proteção metálica, é aparafusada à base segmentada.

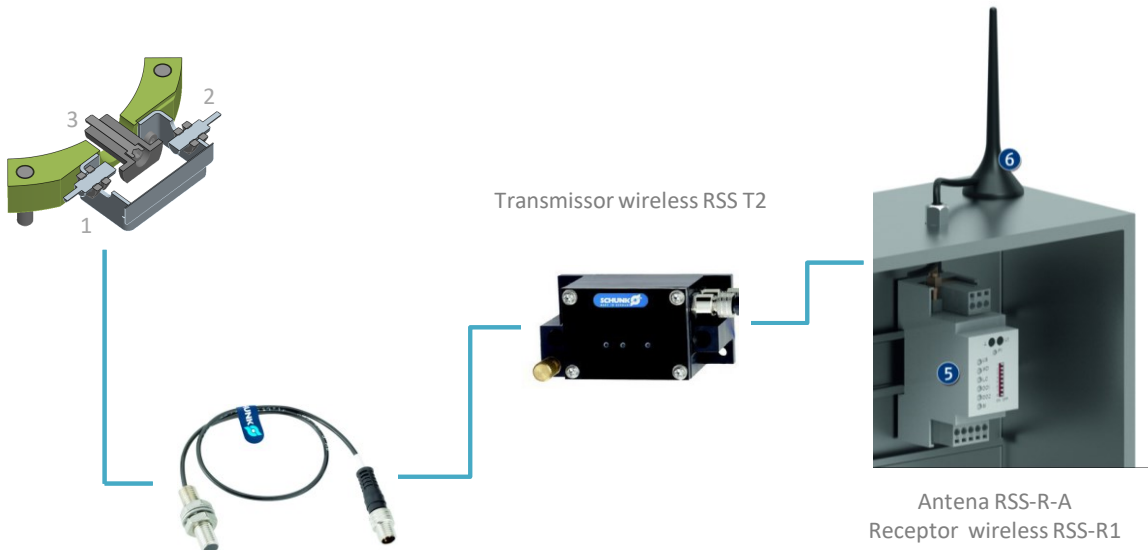
Já o pino extensor (3), deve ser aparafusado em uma das cunhas do módulo VERO-S NSE3

Após as etapas anteriores, é hora de ajustar a posição dos sensores (neste caso indutivos) para leitura das posições aberta e fechada.

Obs: Os cabos de ligação dos sensores são montados no transmissor wireless RSS T2

VERO-S – Monitoramento por sensor

Sistema de transmissão de dados wireless



TRANSMISSÃO VIA RADIOFREQUÊNCIA

O sensor envia um sinal elétrico para o transmissor RSS T2.

O transmissor wireless envia as mensagens com 868 MHz para o receptor.

O receptor analisa essa mensagem de entrada, processa e a utiliza como base para controlar a resposta.

As mensagens são transmitidas via radio frequência.

VERO-S – Monitoramento por sensor



Link do YouTube

Superior Clamping and Gripping



© 2021 SCHUNK GmbH & Co. KG
[schunk.com](https://www.schunk.com)