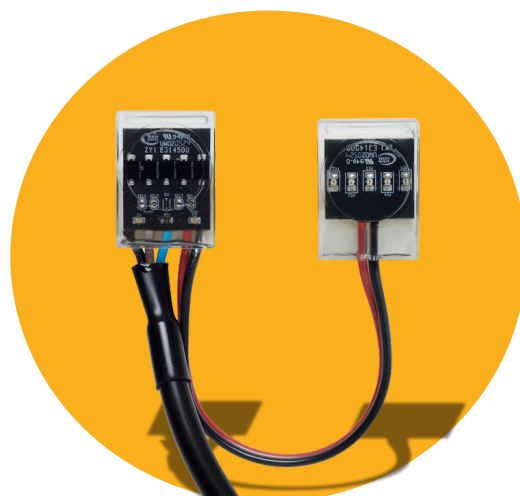


SENSOR DE **SEMENTE**

SENSOR **SSBR**

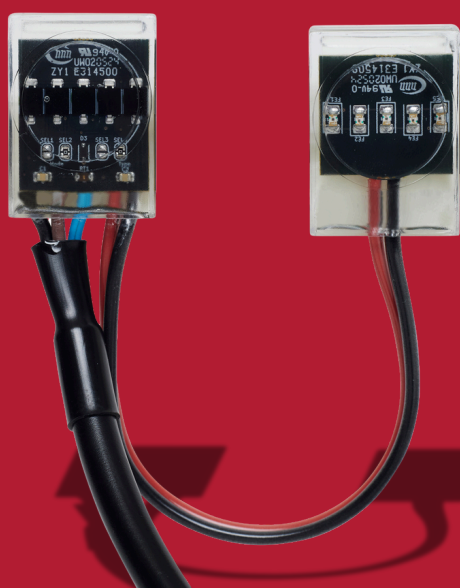


**COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS
MONITORES DE PLANTIO DO MERCADO**



SSBR

Confiabilidade na detecção de sementes durante o seu plantio.



O sensor de semente da Dynapar é uma solução versátil para diversos tipos de semente, independentemente do tamanho, formato ou taxa de dispersão. Equipado com 5 LEDs, o SSBR assegura a detecção da população de sementes durante o plantio, desde grãos maiores como milho até sementes pequenas como sorgo.

Proporcione confiança ao seu sistema de plantio através da tecnologia própria do SSBR e assegure a produtividade da sua lavoura.

5 LEDs DE LEITURA



**CUSTOMIZAÇÃO
(SOB CONSULTA)**

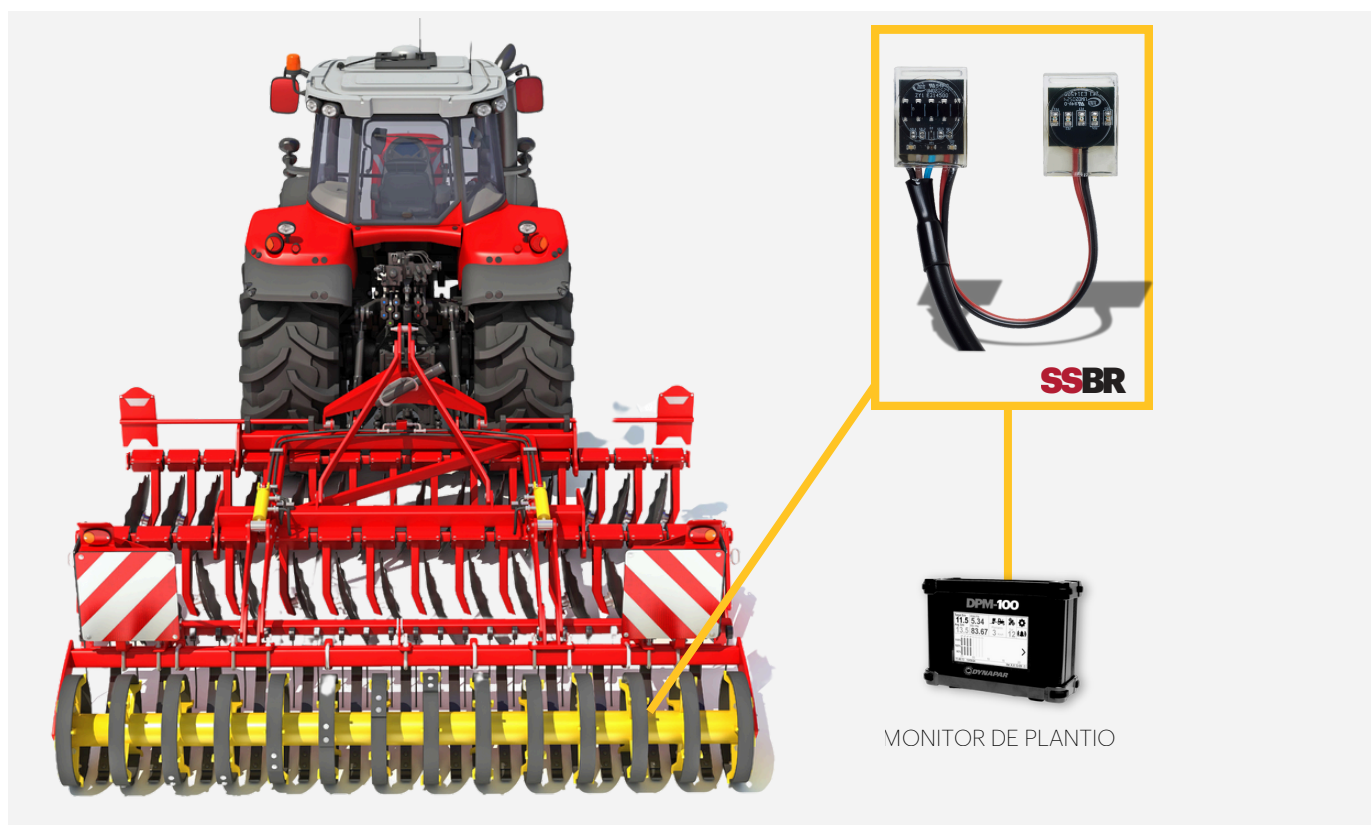


**PRODUÇÃO TURBO EM 24H
(SOB CONSULTA)**



**FABRICADO
NO BRASIL**





- Equipado com 5 LEDs: assegura a adequada detecção de sementes;
- Tamanho reduzido: facilita a instalação em qualquer linha de plantio;
- Apto para diferentes tipos de grãos: desde milho até sorgo;
- Performance: apto para altas taxas de dispersão de sementes (100 sementes/segundo para sorgo)
- Dois tamanhos de lentes disponíveis: permitindo sua utilização em qualquer canote do mercado.

O SSBR e o Monitor de Plantio Dynapar (DPM-100) são a combinação perfeita que reúne economia, eficiência e confiabilidade.

ADQUIRA JUNTO O SSBR COM O DPM-100

MONITOR DE PLANTIO
DPM-100



DADOS TÉCNICOS

Características Elétricas

| | |
|---|--|
| Tensão de operação | 8Vcc - 16Vcc |
| Corrente nominal de operação | < 40mA |
| Circuito de proteção de entrada (alimentação) | Inversão de polaridade, Sobre-Tensão, Sobre-Corrente |
| Circuito de proteção de saída | Inversão de polaridade, Sobre-Corrente |
| Circuito de saída | HTL e NPN Coletor aberto |
| Formato de pulso | Lógica positiva (com semente = Vcc / Sem semente = 0v e Lógica negativa (com semente = 0V / Sem semente = Vcc) |

Características do cabo

| | |
|--------------------------|---|
| Bitola das veias do cabo | 4 x 0,75mm ² |
| Diâmetro externo do cabo | 8mm |
| Comprimento do cabo | 830mm |
| Conector | Delphi 3 pinos, Deutsch Macho 4 pinos e Superseal Macho |

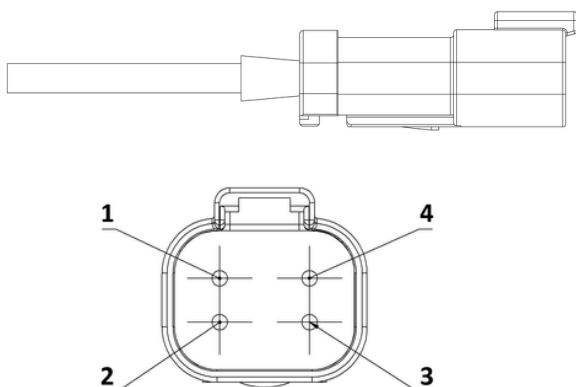


FABRICADO NO
BRASIL

DADOS TÉCNICOS

PINAGEM

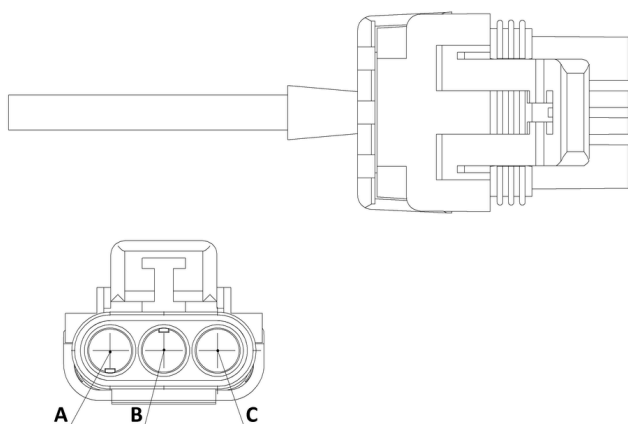
N – Deutsch Macho



| Pino | Função |
|------|--------|
| 1 | Vcc |
| 2 | N.C* |
| 3 | GND |
| 4 | SINAL |

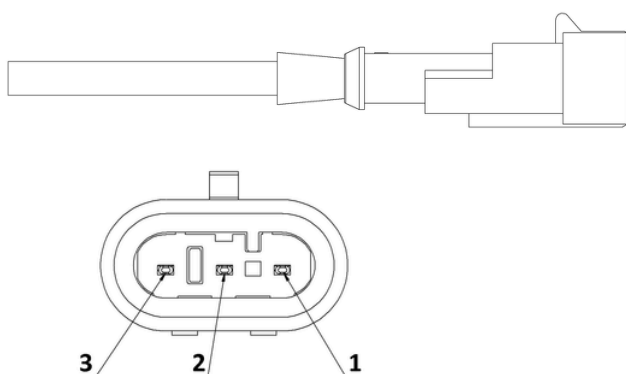
*Não Conectado

P – Delphi Macho



| Pino | Função |
|------|--------|
| A | SINAL |
| B | GND |
| C | Vcc |

S – Superseal Macho



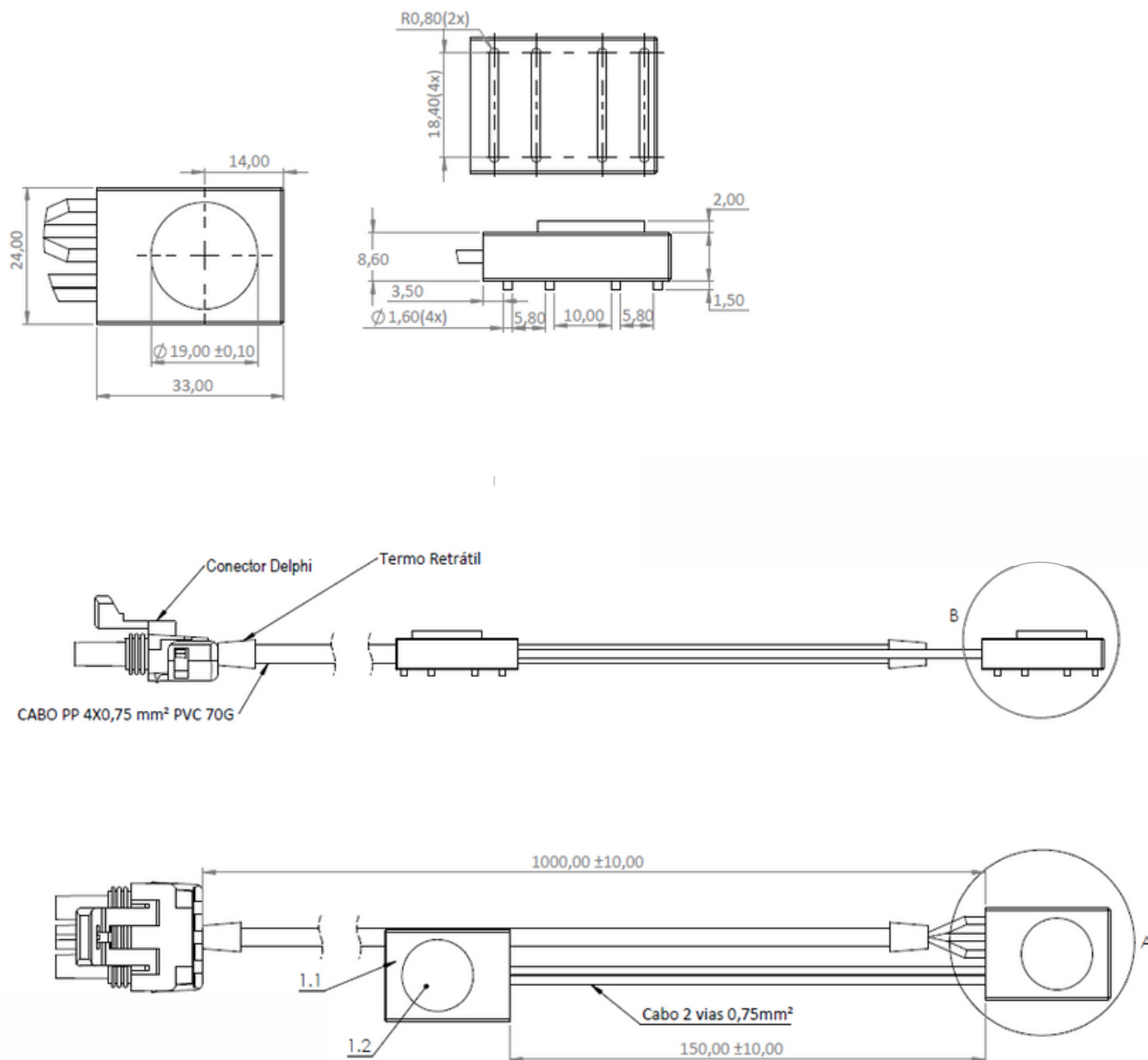
| Pino | Função |
|------|--------|
| 1 | GND |
| 2 | Vcc |
| 3 | SINAL |



FABRICADO NO
BRASIL

DADOS TÉCNICOS

DESENHO DIMENSIONAL



Notas:

1. Materiais:

1. Resina transparente;

2. Acrílico cristal

2. Dimensões não especificadas: $\pm 0,5$ mm



FABRICADO NO
BRASIL

DADOS TÉCNICOS

Codificação

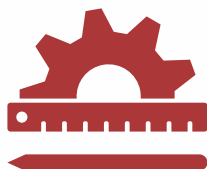
| Configurador sensor de sementes SSBR | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|--|--------------------------------|---|
| COD 1 Modelo | COD 2 Mecânica | COD 3 Tipo de Saída | COD 4 Lógica | COD 5 Cabo | COD 6 PLUG |
| SSBR | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| SSBR | <div>J</div> <div>D</div> <div>Caixa Transparente com Lente 19mm</div> <div>Caixa Transparente com Lente 17,7mm</div> | <div>B</div> <div>C</div> <div>HTL</div> <div>NPN Coletor Aberto</div> | <div>N</div> <div>P</div> <div>Lógica Negativo (Sinal em 0v com Semente)</div> <div>Lógica Positiva (Sinal em Vcc com Semente)</div> | <div>1</div> <div>0,83 m</div> | <div>G</div> <div>P</div> <div>S</div> <div>Deutsch Macho 4 pinos</div> <div>Delphi 3 pinos (Macho + Terminal Fêmea)</div> <div>Superseal Macho</div> |

SSBR

**LEITURA COMPATÍVEL
COM OS PRINCIPAIS
MONITORES DE
PLANTIO DO MERCADO**



**PRODUÇÃO TURBO EM
24HRS (SOB CONSULTA)**



**CUSTOMIZAÇÃO
(SOB CONSULTA)**



**FABRICADO
NO BRASIL**

**CATÁLOGO EN
ESPAÑOL**



**CATALOG IN
ENGLISH**



www.dynaparencoders.com.br

Phone: +55 11 3616-0150
WhatsApp: +55 11 95301-6658
Email: atendimento@sptech.com
Avenida Tamboré, 1077 - Barueri