

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)**

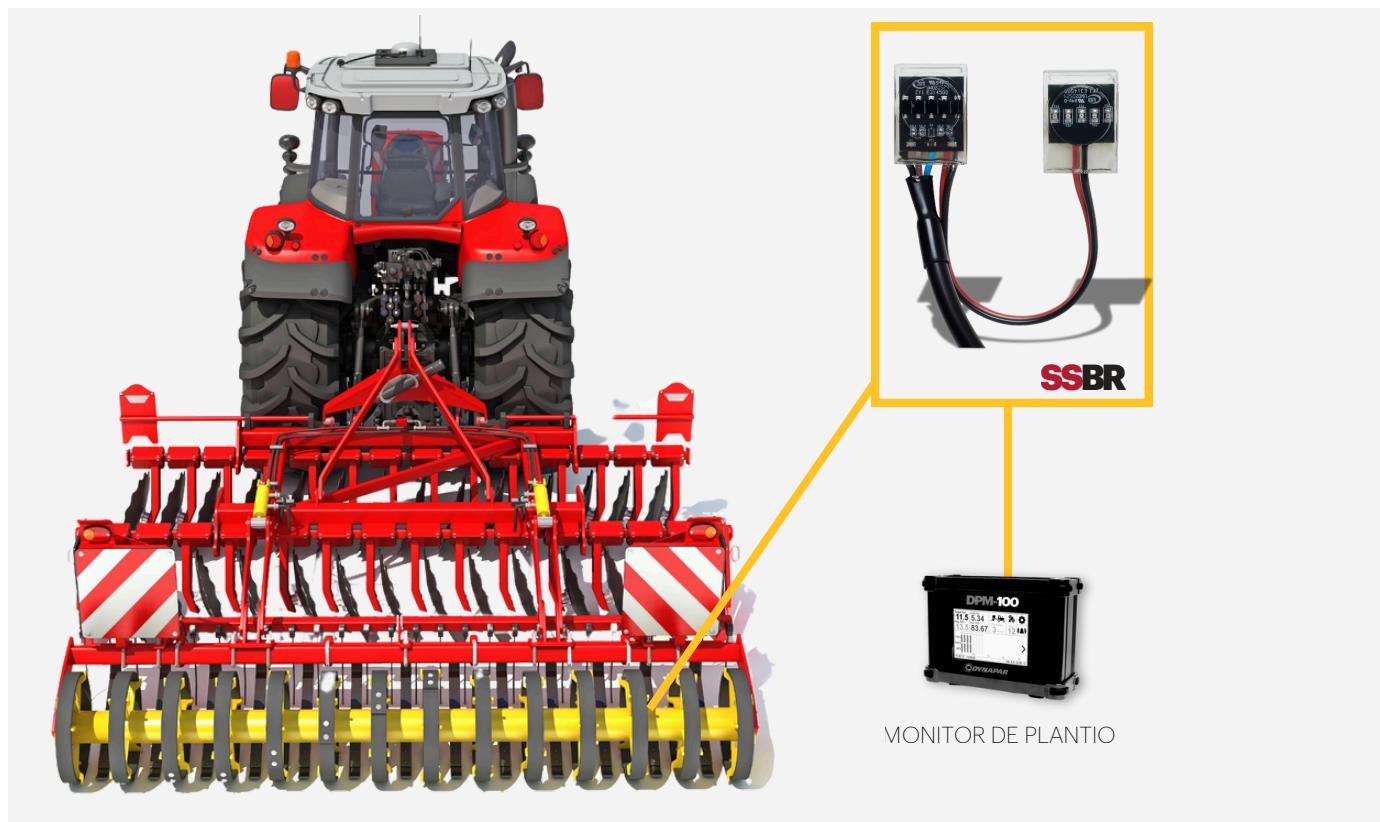


**PRODUÇÃO TURBO EM 24H
(SOB CONSULTA)**



**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



DADOS TÉCNICOS

Características Elétricas

Tensão de operação	8Vcc - 16Vcc
Corrente nominal de operação	< 40mA
Círculo de proteção de entrada (alimentação)	Inversão de polaridade, Sobre-Tensão, Sobre-Corrente
Círculo de proteção de saída	Inversão de polaridade, Sobre-Corrente
Círculo 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

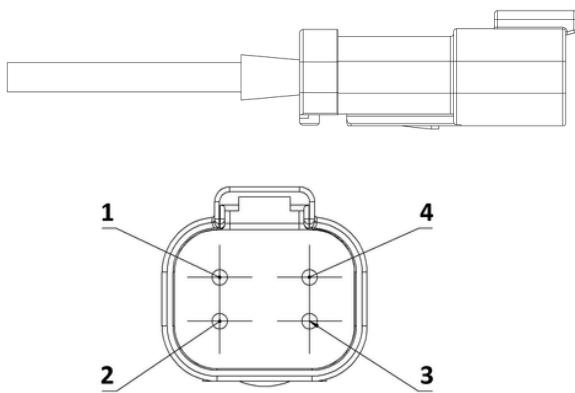


FABRICADO NO
BRASIL

DADOS TÉCNICOS

PINAGEM

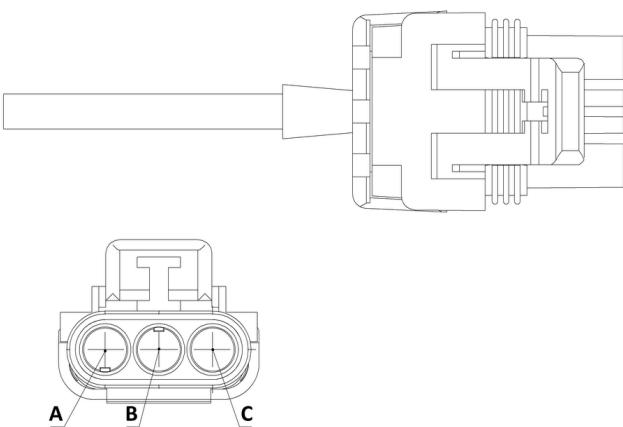
N – Deutsch Macho



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

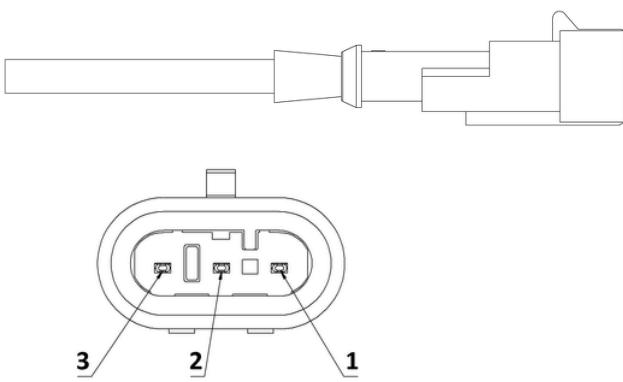
*Não Conectado

P – Delphi Macho



Pino	Função
A	SINAL
B	GND
C	Vcc

S – Superseal Macho

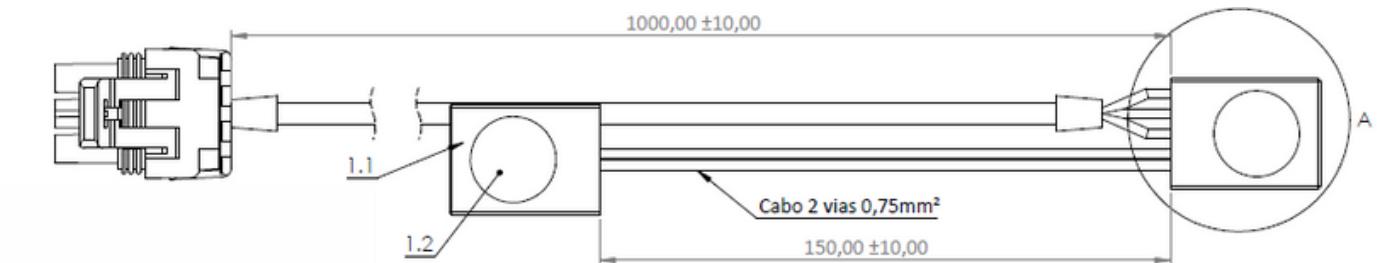
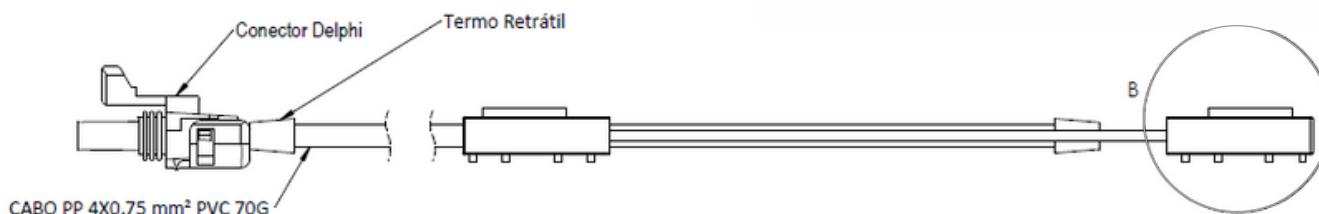
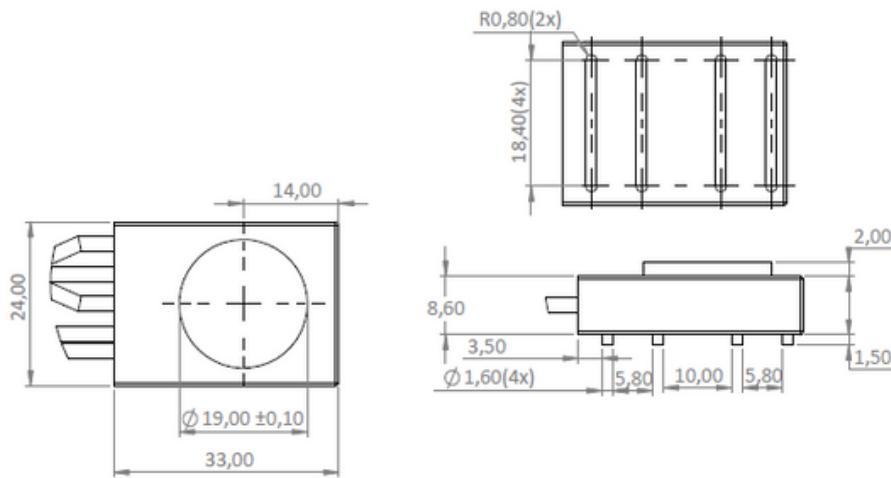


Pino	Função
1	GND
2	Vcc
3	SINAL



**FABRICADO NO
BRASIL**

DADOS TÉCNICOS DESENHO DIMENSIONAL



Notas:

1. Materiais:

1. Resina transparente;

2. Acrílico cristal

2. Dimensões não especificadas: ±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"/> J	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> G
	Caixa Transparente com Lente 19mm	HTL	Lógica Negativo (Sinal em 0v com Semente)	0,83 m	Deutsch Macho 4 pinos
	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> P		<input type="checkbox"/> P
	Caixa Transparente com Lente 17,7mm	NPN Coletor Aberto	Lógica Positiva (Sinal em Vcc com Semente)		Delphi 3 pinos (Macho + Terminal Fêmea)
					<input type="checkbox"/> S
					Superseal Macho

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**



 **DYNAPAR™**

www.dynaparencoders.com.br

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