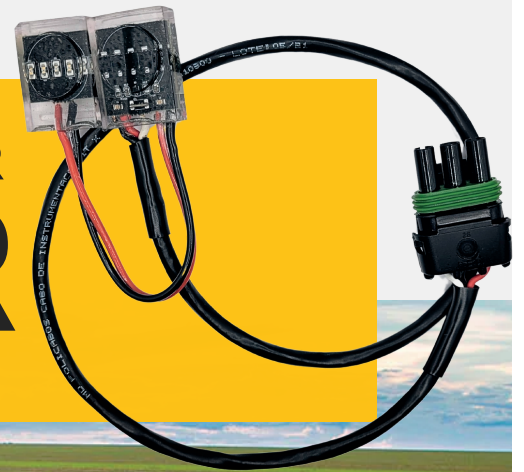


SENSOR DE SEMENTE

SENSOR
SSBR



SSBR

SENSOR DE SEMENTE

Maior confiabilidade, melhor leitura e espaçamento de sementes garantido.



O sensor de sementes da Dynapar é um sensor para todos os tipos de sementes, independente do tamanho, forma e taxa de semente. Com 5 LED's de leitura, o SSBR conta com precisão a população de sementes durante o plantio, desde sementes maiores como milho, até sementes pequenas como sorgo entre outras fornecendo confiança em seu sistema de plantio, otimizando a sua produtividade.

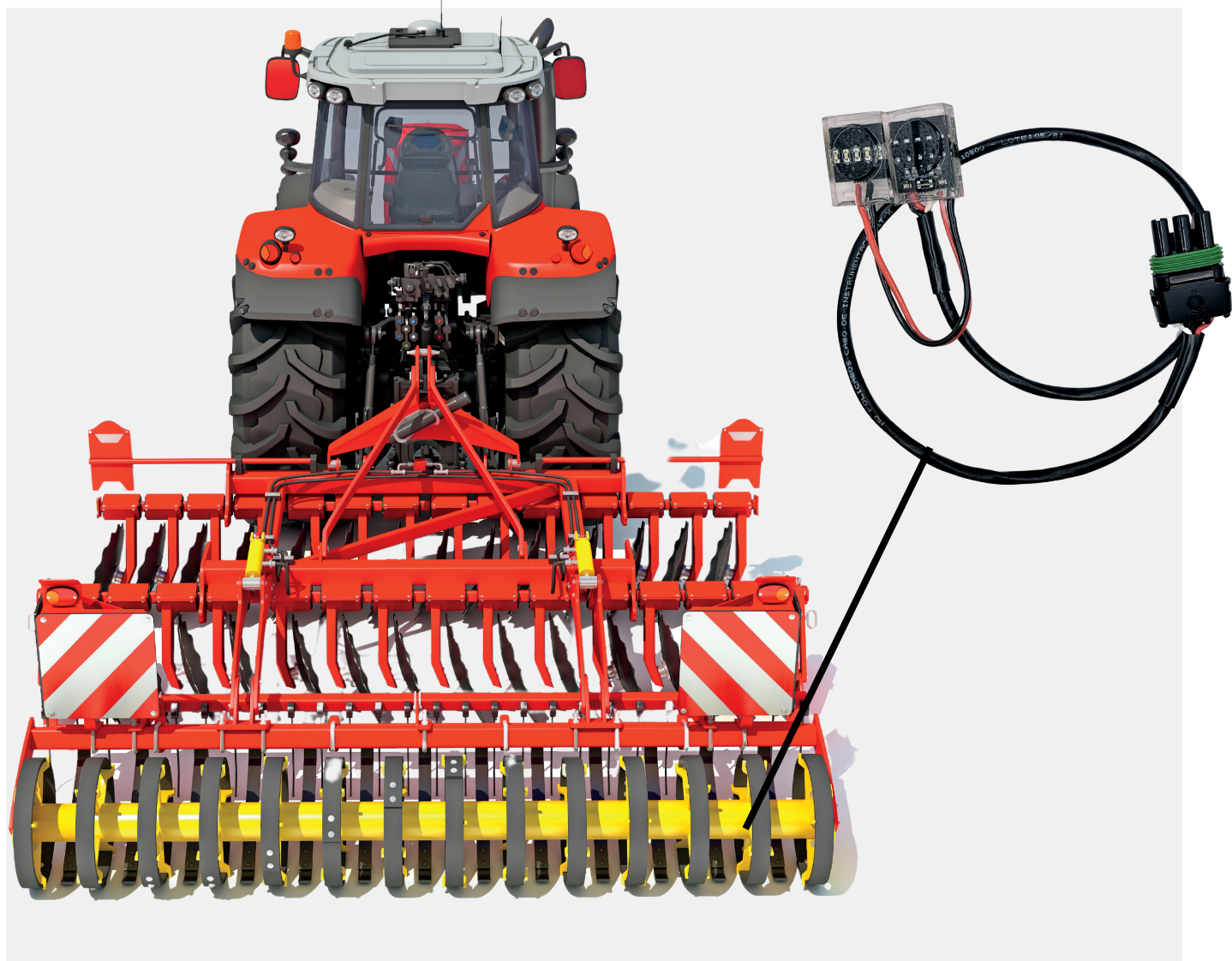
5 LED'S DE LEITURA

 **DYNAPAR**[™]
INNOVATION - CUSTOMIZATION - DELIVERY


FABRICADO
NO BRASIL

APLICAÇÃO

Monitorização e controle



- Otimiza o potencial rendimento de seu plantio;
- Permite visualizar ajustes necessários em tempo real, mantendo o desempenho ideal e obtendo o plantio perfeito;
- Sua tecnologia inovadora permite a melhor performance sem sofrer interferência com incidência a luminosidade;
- Melhor performance em alta velocidade de dispersão de sementes do mercado. (100 Sementes/seg)
- Tamanho reduzido, favorecendo a instalação em qualquer linha de plantio.
- Dois tamanhos de lentes disponíveis, o que permite sua utilização em qualquer condutor de semente do mercado.

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)

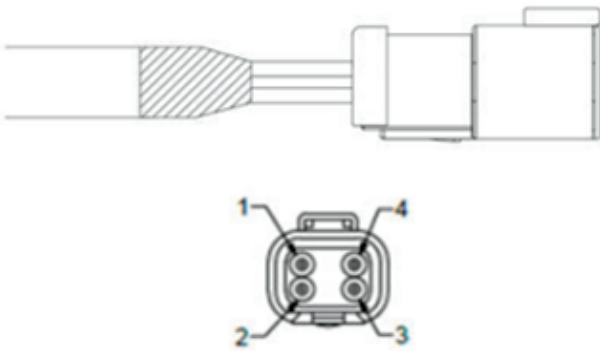
Características do cabo

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

DADOS TÉCNICOS

PINAGEM

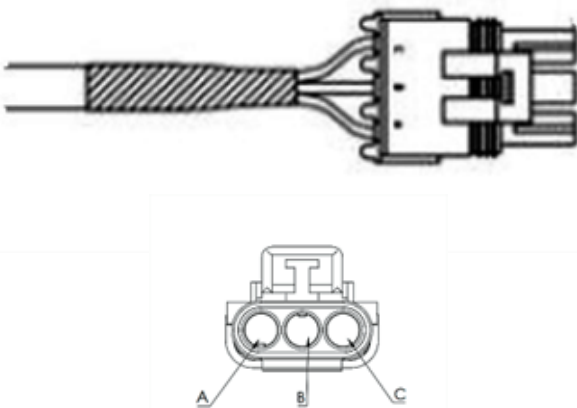
N – Deutsch Macho



Pino	Função
------	--------

1	VCC
2	N.U
3	GND
4	SINAL

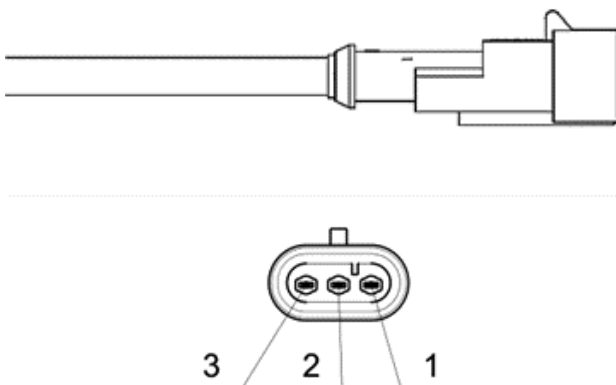
P – Delphi Macho



Pino	Função
------	--------

A	SINAL
B	GND
C	VCC

S – Superseal Macho

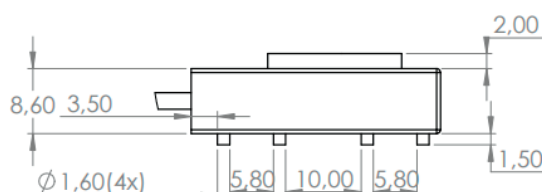
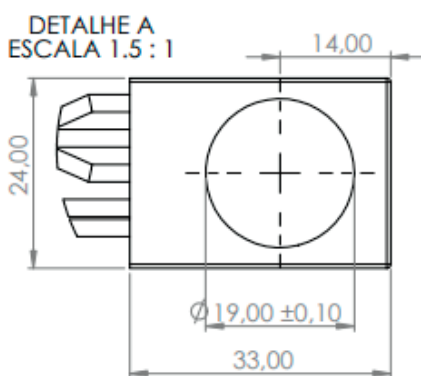
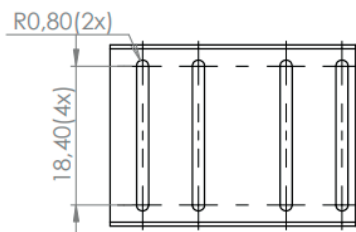
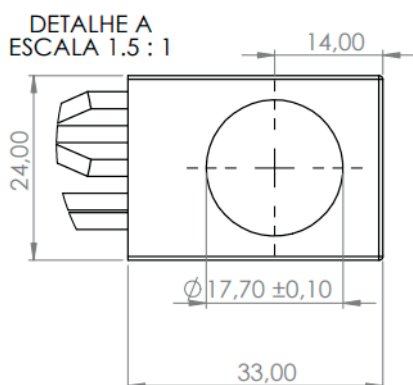


Pino	Função
------	--------

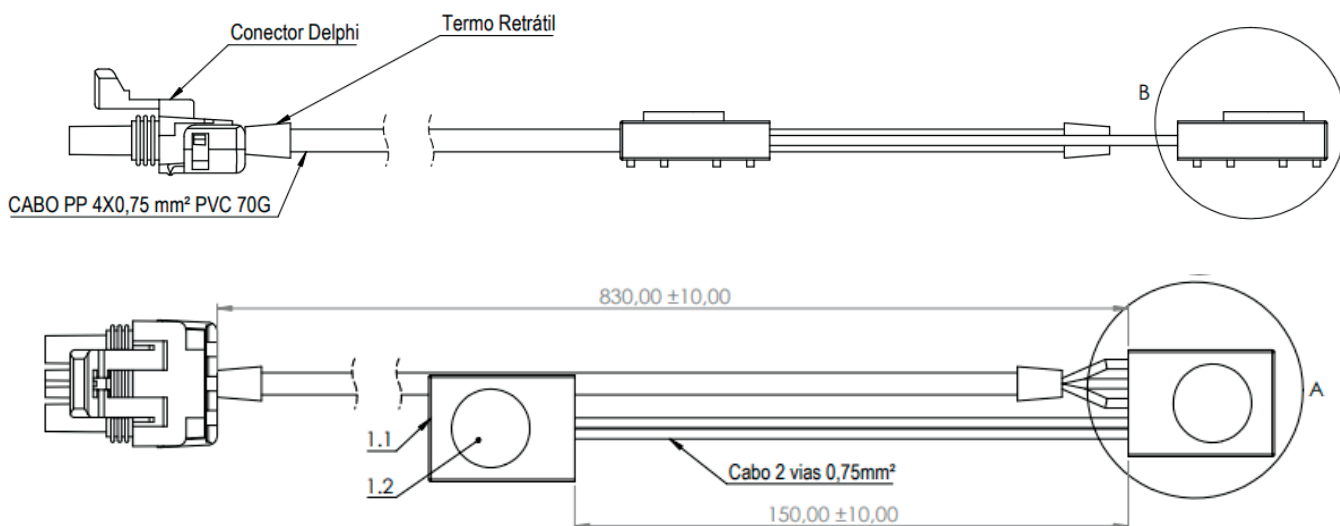
1	GND
2	VCC
3	Camal A+

DADOS TÉCNICOS

DESENHO DIMENSIONAL



DETALHE B
ESCALA 1.5 : 1



Notas:

1. Materiais:

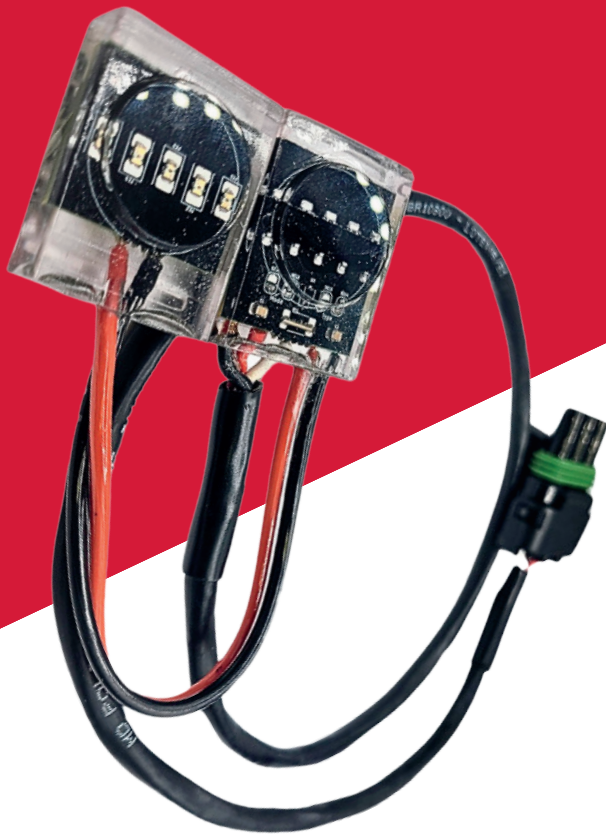
- 1. Resina transparente;
- 2. Acrílico cristal

2. Dimensões não especificadas: ±0,5 mm

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	J	Lente 19 mm + Case Transparente	C	NPN Coletor Aberto	N	Nível lógico 0 (Negativo)	1	0,83 m	G	Deutsch Macho 4 pinos
	D	Lente de 17,7mm+ Case Transparente	B	HTL	P	Nível lógico 1 (Positivo)		P	Delphi 3 pinos (Macho + Terminal Fêmea)	
								S	Superseal Macho	

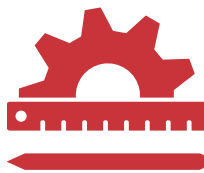


SSBR

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



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



CUSTOMIZAÇÃO



**FABRICADO
NO BRASIL**



www.dynaparencoders.com.br

Telefone: +55 11 3616-0150

WhatsApp: +55 11 4933- 2726

E-mail: atendimento@sptech.com

Avenida Tamboré, 1077 - Barueri