

# LORENTZ S1 - Dry Run Protection

## Acessório para fornecer proteção contra funcionamento a seco para fontes de água variáveis

### Descrição

O acessório **S1-Dry Run Protection** oferece um método confiável de proteção contra funcionamento a seco.

Ele detecta a presença de água em um poço, tanque ou outra fonte de água. O acessório **S1-Dry Run Protection** normalmente é conectada à mangueira acima da saída da bomba e conectada ao controlador.

Quando o acessório fica seco (o nível da água está abaixo da **S1-Dry Run Protection**), a bomba desliga para evitar o funcionamento a seco.

### Características

- Proteção confiável contra funcionamento a seco.
- Simples de instalar usando plugue pré-instalado.



### Dados técnicos

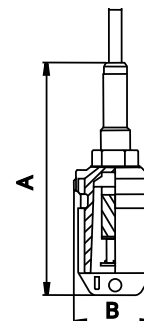
Tipo de sensor	Interruptor mecânico de bóia
Temperatura máxima de operação	55 °C [131 °F]
Grau de proteção	IP 68
Comprimento do cabo	15 m [50 ft]
Tamanho do cabo	2 x 0.5 mm <sup>2</sup> - AWG 21
Tipo de plugue	M16 fêmea
Classe de proteção do plugue	IP 67
Material da carcaça	Polioximetileno
Posição de montagem	Vertical dentro de 10°
Profundidade máxima de imersão	50 m [164 ft]
Tempo de reinicialização após detecção de funcionamento a seco	15 minutos
Exigências regulamentares	CE

Saiba mais sobre a proteção contra funcionamento a seco [aqui](#)



### Dimensões e pesos

A	95 mm [3.74 pol.]
B	32 mm [1.26 pol.]
Peso líquido	0.6 kg [1.32 lb]



### Informações de pedido e embalagem

Número do item	19-001560
Nome do produto	S1-Dry run protection switch with 15m/50ft cable
Peso bruto	0.76 kg [1.68 lbs]
Dimensões da embalagem [CxLxA]	220 x 205 x 80 mm [8.7 x 8.1 x 3.1 pol.]
Volume da embalagem	0.004 m <sup>3</sup> [0.141 ft <sup>3</sup> ]

