

# TRANSMISSOR LFS10

## Catálogo Técnico



### Transmissor de velocidade do ar

Com base no princípio de condução de calor, a sonda do sensor do transmissor de velocidade do ar LFS10 é equipado com tecnologia MEMS, que possui características de alta precisão, ampla faixa de medição, boa estabilidade e alta adaptabilidade ambiental. É a escolha ideal para medição da velocidade do vento em sistemas HVAC, medição de volume de ar em dutos, processo e controle ambiental, entre outras aplicações.

### Destaques e diferenciais do produto

- ✓ Alta tecnologia
- ✓ Excelente precisão
- ✓ Compatível em diversas aplicações
- ✓ Suporte técnico especializado
- ✓ Garantia de 1 ano

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

## Características Técnicas

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
Tensão de trabalho	24V AC/DC $\pm$ 20%
Range	0-10m/s, 0-15m/s, 0-20m/s, 0-30m/s
Precisão	0.2m/s + 3% mv
Resolução	0.01m/s
Sinal de saída	RS485/Modbus, 0~10VDC / 4~20mA
Carga de saída	$\leq$ 500 $\Omega$ (Saída em corrente), $\geq$ 2K $\Omega$ (Saída em tensão)
Temperatura de trabalho	-10~60°C
Comprimento da haste	210mm(opcional)
Display	Display em LCD com backlight (opcional)
Grau de proteção	IP65
Compatibilidade eletromagnética	EN 61325-1

## Encontre o código do produto ideal para sua aplicação

