

S-RÁDIO SONDA 20mm

Esses dataloggers foram fabricados para altas temperaturas, com seu corpo em formato cilíndrico feito em PEEK, um material termoplástico semicristalino, com propriedades químicas e mecânicas para suportar temperaturas superiores a 250°C.

A transmissão via rádio permite monitorar a temperatura e as curvas F0/PU em tempo real no PC, e também definir alarmes de limites de operação.

Sistema

O S-Rádio sonda 20mm pode ser utilizado com 3 softwares diferentes.

SPD: Para o monitoramento rápido e simples: iniciar os dispositivos; fazer a sua missão; download de dados

TS MANAGER: Para uma análise profunda e controle: o software é compatível com FDA 21 CRF Part 11, com multi-níveis de acesso e relatórios de acordo com os regulamentos. Projetado para validação, autoclaves, laboratórios, alimentação.

PROCESS MONITOR PRO: Compatível para os dataloggers da série S-Rádio, fazendo a visualização dos dados do datalogger em tempo real.

Informações técnicas

Referência	T-DAL-0055
Material	Aço inox AISI316L e PEEK
Dimensões do corpo	76mm x 30mm Ø
Dimensões da sonda	20mm x 3mm Ø
Faixa de temperatura	0°C a 140°C (Até 5 BAR de pressão)
Resolução	0,01°C
Exatidão	± 0,2°C (Dentro da faixa de 25°C a 125°C)
Memória	120.000 registros
Intervalo de medição	A partir de 1 registro por segundo
Vida útil da pilha	Até ± 3.800.000 registros
Interface de comunicação	Disk Interface HS / Interface USB Rádio
Software de comunicação	SPD / TS MANAGER/PROCESS Monitor PRO
Índice de proteção	IP68

MATRIZ RS

Avenida Eduardo Prado, 1670
Porto Alegre RS | CEP 91751 000
F. 51 3245 7100 | FAX 51 3248 1470
(todo país, exceto SP)



incoterm.
com.br



S-RÁDIO SONDA 20mm

Esses dataloggers foram fabricados para altas temperaturas, com seu corpo em formato cilíndrico feito em PEEK, um material termoplástico semicristalino, com propriedades químicas e mecânicas para suportar temperaturas superiores a 250°C.

A transmissão via rádio permite monitorar a temperatura e as curvas F0/PU em tempo real no PC, e também definir alarmes de limites de operação.

Sistema

O S-Rádio sonda 20mm pode ser utilizado com 3 softwares diferentes.

SPD: Para o monitoramento rápido e simples: iniciar os dispositivos; fazer a sua missão; download de dados

TS MANAGER: Para uma análise profunda e controle: o software é compatível com FDA 21 CRF Part 11, com multi-níveis de acesso e relatórios de acordo com os regulamentos. Projetado para validação, autoclaves, laboratórios, alimentação.

PROCESS MONITOR PRO: Compatível para os dataloggers da série S-Rádio, fazendo a visualização dos dados do datalogger em tempo real.

Informações técnicas

Referência	T-DAL-0055
Material	Aço inox AISI316L e PEEK
Dimensões do corpo	76mm x 30mm Ø
Dimensões da sonda	20mm x 3mm Ø
Faixa de temperatura	0°C a 140°C (Até 5 BAR de pressão)
Resolução	0,01°C
Exatidão	± 0,2°C (Dentro da faixa de 25°C a 125°C)
Memória	120.000 registros
Intervalo de medição	A partir de 1 registro por segundo
Vida útil da pilha	Até ± 3.800.000 registros
Interface de comunicação	Disk Interface HS / Interface USB Rádio
Software de comunicação	SPD / TS MANAGER/PROCESS Monitor PRO
Índice de proteção	IP68

MATRIZ RS

Avenida Eduardo Prado, 1670
Porto Alegre RS | CEP 91751 000
F. 51 3245 7100 | FAX 51 3248 1470
(todo país, exceto SP)



incoterm.
com.br



S-RÁDIO SONDA 20mm

Esses dataloggers foram fabricados para altas temperaturas, com seu corpo em formato cilíndrico feito em PEEK, um material termoplástico semicristalino, com propriedades químicas e mecânicas para suportar temperaturas superiores a 250°C.

A transmissão via rádio permite monitorar a temperatura e as curvas F0/PU em tempo real no PC, e também definir alarmes de limites de operação.

Sistema

O S-Rádio sonda 20mm pode ser utilizado com 3 softwares diferentes.

SPD: Para o monitoramento rápido e simples: iniciar os dispositivos; fazer a sua missão; download de dados

TS MANAGER: Para uma análise profunda e controle: o software é compatível com FDA 21 CRF Part 11, com multi-níveis de acesso e relatórios de acordo com os regulamentos. Projetado para validação, autoclaves, laboratórios, alimentação.

PROCESS MONITOR PRO: Compatível para os dataloggers da série S-Rádio, fazendo a visualização dos dados do datalogger em tempo real.

Informações técnicas

Referência	T-DAL-0055
Material	Aço inox AISI316L e PEEK
Dimensões do corpo	76mm x 30mm Ø
Dimensões da sonda	20mm x 3mm Ø
Faixa de temperatura	0°C a 140°C (Até 5 BAR de pressão)
Resolução	0,01°C
Exatidão	± 0,2°C (Dentro da faixa de 25°C a 125°C)
Memória	120.000 registros
Intervalo de medição	A partir de 1 registro por segundo
Vida útil da pilha	Até ± 3.800.000 registros
Interface de comunicação	Disk Interface HS / Interface USB Rádio
Software de comunicação	SPD / TS MANAGER/PROCESS Monitor PRO
Índice de proteção	IP68

MATRIZ RS

Avenida Eduardo Prado, 1670
Porto Alegre RS | CEP 91751 000
F. 51 3245 7100 | FAX 51 3248 1470
(todo país, exceto SP)



incoterm.
com.br



S-RÁDIO SONDA 20mm

Esses dataloggers foram fabricados para altas temperaturas, com seu corpo em formato cilíndrico feito em PEEK, um material termoplástico semicristalino, com propriedades químicas e mecânicas para suportar temperaturas superiores a 250°C.

A transmissão via rádio permite monitorar a temperatura e as curvas F0/PU em tempo real no PC, e também definir alarmes de limites de operação.

Sistema

O S-Rádio sonda 20mm pode ser utilizado com 3 softwares diferentes.

SPD: Para o monitoramento rápido e simples: iniciar os dispositivos; fazer a sua missão; download de dados

TS MANAGER: Para uma análise profunda e controle: o software é compatível com FDA 21 CRF Part 11, com multi-níveis de acesso e relatórios de acordo com os regulamentos. Projetado para validação, autoclaves, laboratórios, alimentação.

PROCESS MONITOR PRO: Compatível para os dataloggers da série S-Rádio, fazendo a visualização dos dados do datalogger em tempo real.

Informações técnicas

Referência	T-DAL-0055
Material	Aço inox AISI316L e PEEK
Dimensões do corpo	76mm x 30mm Ø
Dimensões da sonda	20mm x 3mm Ø
Faixa de temperatura	0°C a 140°C (Até 5 BAR de pressão)
Resolução	0,01°C
Exatidão	± 0,2°C (Dentro da faixa de 25°C a 125°C)
Memória	120.000 registros
Intervalo de medição	A partir de 1 registro por segundo
Vida útil da pilha	Até ± 3.800.000 registros
Interface de comunicação	Disk Interface HS / Interface USB Rádio
Software de comunicação	SPD / TS MANAGER/PROCESS Monitor PRO
Índice de proteção	IP68

MATRIZ RS

Avenida Eduardo Prado, 1670
Porto Alegre RS | CEP 91751 000
F. 51 3245 7100 | FAX 51 3248 1470
(todo país, exceto SP)



incoterm.
com.br

