

Instrumento de medição de CO/CO₂ ambiente

testo 315-3 – Medição paralela de CO e CO₂ no ar ambiente de acordo com o padrão Europeu EN 50543

Medição paralela do CO/CO₂

Em conformidade com o padrão Europeu EN 50543

Visualização direta de ambos os gases

Valores medidos transferíveis para o testo 330

Impressão de dados instantânea



Precisão - do sensor à carcaça.

Com um sensor eletroquímico altamente preciso para medição de CO e um sensor de CO₂ infravermelho resistente a choques, o instrumento de medição testo 315-3 conta com tecnologia de ponta. Está muito bem equipado para resistir a influências externas pelo seu design robusto e o estojo de proteção TopSafe disponível opcionalmente. E isso não é tudo. Durante a medição, os sinais ópticos e audíveis permitem saber imediatamente se os valores-limite ajustáveis variáveis foram excedidos.

Graças à transferência de dados sem fio via IrDA ou Bluetooth, você pode transferir seus dados de medição diretamente para o analisador de gases de combustão testo 330 ou imprimi-los. Seus clientes recebem um serviço especial: os resultados são apresentados instantaneamente. A função de desligamento automático e uma bateria recarregável de polímero de lítio garantem que o instrumento, graças ao seu longo tempo de funcionamento, pode ser usado por longos períodos sem usar energia desnecessária.

Dados técnicos

testo 315-3 sem Bluetooth

testo 315-3: medição de CO/CO2 ambiente, instrumento sem Bluetooth, incl. unidade de rede USB e cabo

Cód: 0632 3153



Dados técnicos gerais

| | |
|-------------------------------------|--|
| Temperatura de armazenamento | -20 a +60 °C |
| Temperatura de operação | 0 a +40 °C |
| Umidade relativa para operação | 0 a 95 %RH |
| Classe de proteção | Ip40 de acordo com padrão EN 60529 |
| Fornecimento de energia | Pacote de bateria de polímero de lítio |
| Duração da bateria | 10 h (a +20 °C) |
| Recarga da bateria | No próprio instrumento via carregador |
| Troca de dados | Infravermelho / opcional: Bluetooth |
| Licença | De acordo com o padrão EN 50543 |
| Diretrizes EC (European Commission) | 2004/108/EC |
| Dimensões | 190 x 65 x 40 mm |
| Peso | 200 g |
| Garantia | Instrumento: 24 meses Bateria recarregável: 12 meses Sensor CO: 12 meses Sensor CO ₂ : 12 meses Confira todas as condições de garantia: www.testo.com/warranty |

testo 315-3 com Bluetooth

testo 315-3: medição de CO/CO2 ambiente, instrumento com Bluetooth, incl. unidade de rede USB e cabo

Cód. 0632 3154

| Tipo de sensor | Faixa de medição | Precisão ±1 dígito | Resolução |
|-----------------------------------|------------------------------|--|-------------------|
| Sensor CO | 0 a 100 ppm | ±3 ppm (0 a 20 ppm) ±5 ppm (>20 ppm) | 0.5 ppm |
| Sensor CO ₂ | 0 a 10.000 ppm | ±300 ppm (0 a 4.000 ppm) ±8% of m.v. (4.000 a 6.000 ppm) ±500 ppm (6.000 a 10.000 ppm) | 10 ppm |
| Módulo de temperatura/ umidade | +5 a +95 %RH -10 a +60 °C | ±2.5 %RH (5 a 95 %RH) ±0.5 °C (±1 Digit) | 0.1 %RH 0.1 °C |

Acessórios

| Acessórios | Código |
|--|-----------|
| Acessórios para o instrumento de medição | |
| Módulo de temperatura e umidade Ø 25 mm, plug-in | 0636 9725 |
| Unidade de rede USB | 0554 1105 |
| Transporte e proteção | |
| Topsafe testo 315-3 | 0516 0223 |
| Mala para armazenamento seguro do instrumento de medição | 0516 0191 |
| Impressora e acessórios | |
| Impressora infravermelho Testo com interface infravermelho sem fio, 1 bobina de papel térmico, 4 baterias AA | 0554 0549 |
| Papel reserva para a impressora, tinta permanente | 0554 0568 |
| Acessórios adicionais | |
| Conjunto de controle e ajuste para sensores de umidade (11.3 %RH e 75.3 %RH) | 0554 0660 |



Topsafe testo 315-3



Temperature/humidity module Ø 25 mm, plug-in



Case for secure storage of measuring instrument (without content)



Testo fast printer IRDA with wireless infrared interface

0981 2624/msp//06.2017

Sujeito a mudança sem aviso prévio

