



ATS 503/501

Dados do equipamento

Dimensões (L x P x A)	ATS 503:	370 x 130 x 320 mm
	ATS 501:	280 x 130 x 320 mm
Peso	ATS 503:	aprox. 3250 g (com suporte)
	ATS 501:	aprox. 2100 g (com suporte)
Material	caixa: policarbonato	

Certificados

Marca identificativa	FCC, CE
----------------------	---------

Equipamento

Ligações de gás	• ligação de ar:	engate de fecho rápido RECTUS NW 2,7
	• ligação do gás de teste 1:	adaptador cápsula 7/16"-28 UNEF
	além disso, ATS 503:	
	• ligação do gás de teste 2:	CEJN série 220, DN 5
	• ligação do gás de teste 3:	adaptador cápsula 7/16"-28 UNEF
Ecrã	ecrã TFT, 380 x 224 píxeis, tamanho 56 x 33 mm	
Interface	USB 2.0 tipo B	
Memória de dados	8 MBytes	
Elemento de comando	teclado de membrana	
Outro equipamento	filtro interno de CO2	
	além disso, ATS 503:	
	• condicionador interno (ligação do gás de teste 3)	

Condições de utilização

Temperatura de serviço	10 – 40 °C
Temperatura de armazenamento	-25 – 60 °C
Humidade do ar	5% – 95% hr, sem condensação
Pressão ambiental	700 – 1200 hPa
Pressão na ligação do gás de teste	máx. 13 bar
Tipo de proteção	IP20
Operação não permitida	em áreas potencialmente explosivas
Posição de utilização	• em posição vertical • inclinado (apoiado por suporte) • montagem na parede

Alimentação de energia

Alimentação de energia	fonte de alimentação M4
Tensão de serviço	12 V DC
Corrente de serviço	• ATS sem PM 5x0/400: aprox. 100 mA • ATS com PM 5x0/400 (modo de carregamento): aprox. 400 mA • ATS com PM 5x0/400 (verificação do funcionamento): aprox. 180 – 280 mA

Transmissão de dados

Comunicação	USB 2.0 tipo B
-------------	----------------

Outros dados

Opção de fixação	montagem na parede através de suporte
------------------	---------------------------------------

Atribuição

Pode ser usado com	EX-TEX® PM 580/550/500/400
--------------------	----------------------------