

manômetro e termômetros

Execução 2G1, para Gás

São disponíveis nos DN100 e DN150, nas versões **standard**, ou **hermético**.

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos standard, se diferenciam para :

Temperatura ambiente: -20...+60 °C.

Temperatura do fluido no processo: ver tabela (medida do soquete de conexão ao processo).

Grau de proteção: IP 55 segundo EN 60529/IEC 529.

Visor: segurança em vidro duplo estratificado.

Conexão ao processo: com restritor

Marca no mostrador: CE Ex II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb -20°C ≤ Ta ≤ 60°C, ano de fabricação, nome, modelo e número de série.

Mostrador especial: escala diferente do standard e marca cliente não disponível.

Opcionais: visor em plexiglas, vidro temperado não disponível.

Documentação inclusa: Manual de Instruções.

Execução 2D2, para Gás e Pó

São disponíveis nos DN100 e DN150, **com enchimento**.

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos standard, se diferenciam para :

Líquido amortecedor : óleo silicone ou fluido fluorurato.

Temperatura ambiente: -20...+60 °C

Temperatura do fluido no processo: ver tabela (medida do soquete de conexão ao processo).

Grau de proteção: IP 65/67 segundo EN 60529/IEC 529.

Visor: segurança em vidro duplo estratificado.

Conexão ao processo: com restritor

Marca no mostrador: CE Ex II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb - II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db -20°C ≤ Ta ≤ 60°C, ano de fabricação, nome, modelo e número de série.

Mostrador especial: escala diferente do standard, marca cliente e mostrador neutro não disponível.

Opcionais: pulmão compensador, visor em plexiglas, vidro temperado não disponível.

Documentação inclusa: Manual de Instruções.

Execução 2D2, para Gás e Pó

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos 2D2, se diferenciam para :

Líquido amortecedor : glicerina 98%.

Temperature ambiente : 0...+60 °C.

Marca no mostrador : CE Ex II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb - II 2D Ex h IIIC de T85°C à T450°C Db 0°C ≤ Ta ≤ 60°C, année de fabrication, modèle, numéro de série.

Classe	Caixa instrumento	
	a seco	com enchimento
T6 (85°C)	70°C	65°C
T5 (100°C)	85°C	
T4 (135°C)	120°C	
T3 (200°C)	150°C	
T2 (300°C)		
T1 (450°C)		

Arquivo Técnico: TF1 - Rev. 4 -/19

manômetro e termômetros

Execução 2D5, para Gás e Pó

São disponíveis nos DN100 e DN150, **caixa ventilada**.

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos standard, se diferenciam para :

Temperatura ambiente: -53...+60 °C

Temperatura do fluido no processo: ver tabela (medida do soquete de conexão ao processo).

Grau de proteção: IP 65/67 segundo EN 60529/IEC 529.

Visor: segurança em vidro duplo estratificado.

Conexão ao processo: com restritor

Marca no mostrador: CE Ex II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb - II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db -53°C ≤ Ta ≤ 60°C, ano de fabricação, nome, modelo e número de serie.

Mostrador especial: escala diferente do standard, marca cliente e mostrador neutro não disponível.

Opcionais: pulmão compensador, visor em plexiglas, vidro temperado não disponível.

Documentação inclusa: Manual de Instruções.

Execução 2D6, para Gás e Pó

São disponíveis nos DN100 e DN150, **com enchimento**.

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos standard, se diferenciam para :

Temperatura ambiente: -60...+60 °C

Temperatura do fluido no processo: ver tabela (medida do soquete de conexão ao processo).

Grau de proteção: IP 65/67 segundo EN 60529/IEC 529.

Visor: segurança em vidro duplo estratificado.

Conexão ao processo: com restritor

Marca no mostrador: CE Ex II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb - II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db -60°C ≤ Ta ≤ 60°C, ano de fabricação, nome, modelo e número de serie.

Mostrador especial: escala diferente do standard, marca cliente e mostrador neutro não disponível.

Opcionais: pulmão compensador, visor em plexiglas, vidro temperado não disponível.

Documentação inclusa: Manual de Instruções.

Execução 2N2, para Gás e Pó

São disponíveis nos DN63, **com enchimento**.

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos standard, se diferenciam para :

Líquido amortecedor : óleo silicone

Temperatura ambiente: -20...+60 °C

Temperatura do fluido no processo: ver tabela (medida do soquete de conexão ao processo).

Grau de proteção: IP 65/67 segundo EN 60529/IEC 529.

Marca no mostrador: CE Ex II 2G Ex h IIB T6...T1 Gb - II 2D Ex h IIIB T85°C...T450°C Db -53°C ≤ Ta ≤ 60°C, ano de fabricação, nome, modelo e número de serie.

Mostrador especial: escala diferente do standard, marca cliente e mostrador neutro não disponível.

Documentação inclusa: Manual de Instruções.

Execução 2N0, para Gás e Pó

São disponíveis nos DN63, **com enchimento**.

Mantendo as características funcionais e construtivas dos modelos standard, se diferenciam para :

Líquido amortecedor : glicerina 98%.

Temperatura ambiente: 0...+60 °C

Temperatura do fluido no processo: ver tabela (medida do soquete de conexão ao processo).

Grau de proteção: IP 65/67 segundo EN 60529/IEC 529.

Marca no mostrador: CE Ex II 2G Ex h IIB T6...T1 Gb - II 2D Ex h IIIB T85°C...T450°C Db -60°C ≤ Ta ≤ 60°C, ano de fabricação, nome, modelo e número de serie.

Mostrador especial: escala diferente do standard, marca cliente e mostrador neutro não disponível.

Documentação inclusa: Manual de Instruções.