



Marcação/Marking	
Gases	Ex eb IIC Gb
Pó/Dust	Ex tb IIIC Db
Grau de Proteção Degree of Protection	IP66
Zonas/Zones	1, 2, 21 e 22

Descrição do Produto/ Product Description

Dreno / Respiro metálico de segurança aumentada.

Material: Aço inox, latão niquelado;

Rosca: Métrica ou NPT;

Normas técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/31, ABNT NBR IEC 60529.

Drainage / Metallic breathing of increased security.

Material: stainless steel, nickel-plated brass;

Rosca: Metric or NPT;

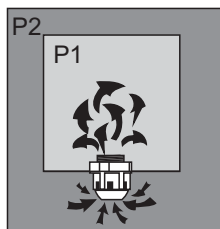
Technical standards: ABNT NBR IEC 60079-0/1/31, ABNT NBR IEC 60529.

Aplicação/ Application

Áreas classificadas. Utilização em caixas e equipamentos para alívio da pressão interna e drenagem.

Áreas classificadas. Use in boxes and equipment for relief of internal pressure and drainage.

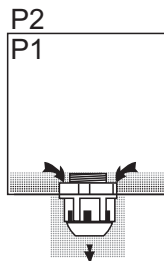
Função Respiro (Breathing function)



As diferenças de pressão dependentes da temperatura entre o interior de um invólucro (P1) e a atmosfera externa (P2) são equalizáveis de forma confiável por meio da glândula respiratória. A acumulação de condensação no gabinete é assim reduzida ao mínimo.

Temperature-dependent pressure differences between the interior of an enclosure (P1) and the external atmosphere (P2) are reliably equalized by means of the breathing gland. Condensation build-up in the enclosure is thus kept to a minimum.

Função dreno (Drain function)



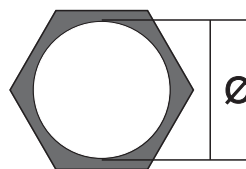
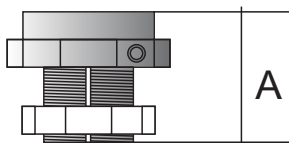
A água que já penetrou no equipamento pode escorrer através da glândula respiratória.

Water which has already penetrated the equipment can flow away via the breathing gland.

Nota: A instalação deverá ser feita na parte inferior do equipamento.

Note: The installation should be done at the bottom of the equipment.

Desenho Dimensional / Dimension Drawing (mm)



MDR0206M025 + □
Dreno escolhido
(Drain chosen)

001 = Anel de vedação externo
002 = Contra porca + Anel de vedação externo
003 = Contra porca + Anel de vedação externo + Arruela serrilhada
004 = Contra porca + Anel de vedação externo + Anel de aterramento
005 = Contra porca + Anel de vedação externo + Arruela serrilhada + Anel de aterramento