Módulo de derivação
MS6-FRM

Cód. do item: 527676

Ficha técnica

Característica	Valor
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	Módulo de derivação
Indicador óptico por pressão	G1/4 preparado G1/8 preparado Com sensor de pressão com manômetro
Pressão operacional	0 bar...20 bar
Vazão nominal normal no sentido do fluxo principal 1 ->2	3200 l/min...14700 l/min
Vazão nominal padrão da saída para cima	2700 l/min...6000 l/min
Vazão nominal padrão da saída para baixo	2800 l/min...6400 l/min
Intervalo da tensão de serviço CA	0 V...250 V
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...125 V
Certificação	c UL us - Recognized (OL)
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme diretriz de proteção Ex da UE (ATEX)
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gás	II 2G
Categoria ATEX Poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente Ex	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Observação sobre o meio de operação/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Característica	Valor
Temperatura de armazenamento	-10 oC...60 oC
Apropriado para indústria alimentícia	Ver Informação de materiais ampliada
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Peso do produto	458 g
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	Alumínio em fundição injetada