

PRODUTO

SW

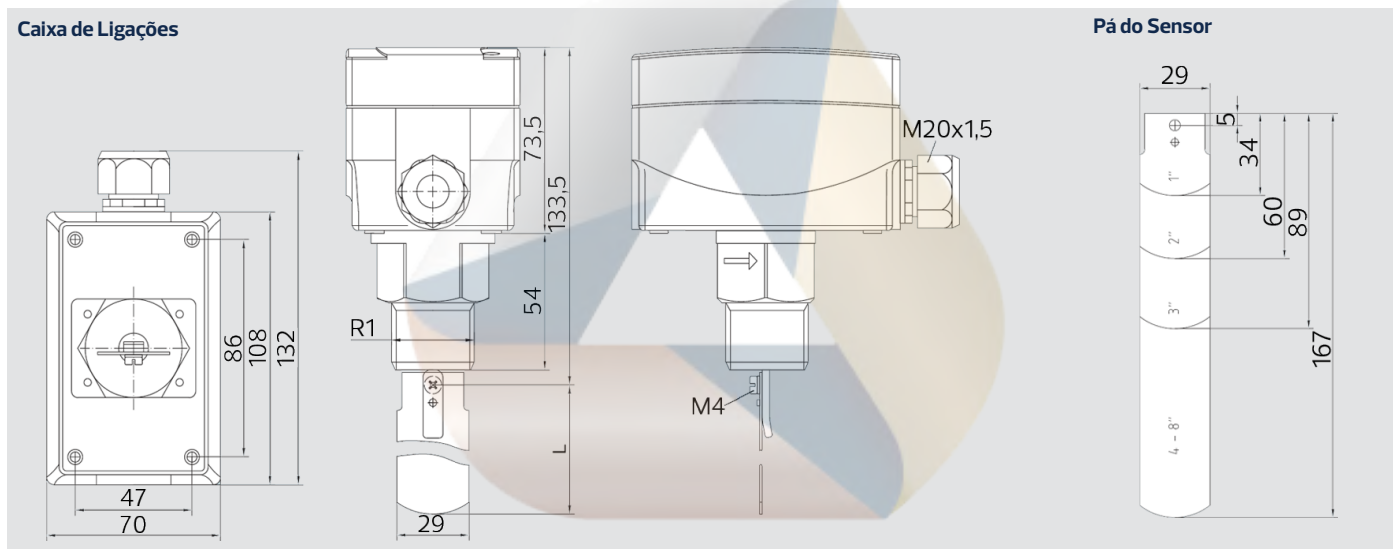
- > Fluxostato do tipo bandeira de pás sobrepostas
- > Para monitorização de fluxo de fluidos líquidos ou gasosos
- > Dimensão entre 1/2" e 8"
- > Temperatura máxima do fluido 120 °C
- > Proteção IP65 (EN 60529)



DADOS TÉCNICOS

Alimentação	15 (8) A; 24...250V AC, a 24V AC min. 150 mA	Classe de proteção	I (de acordo com EN 60 730)
Sensor	Bandeira (pás múltiplas sobrepostas)	Tipo de proteção	IP 65 (de acordo com EN 60529)
Temperatura Máx. do Fluido	+120 °C	Montagem	Montagem na tubagem
Temperatura ambiente	-40...+85 °C	Material	Encaixe: Latão (Opção de aço inox)
Tipo de conexão	2 ou 3 fios	Normas	Pás: Aço Inox
Conexão elétrica	0,14 - 1,5 mm ² por terminais roscados		Diretiva LVD 2006/95/EC
			Diretiva EMC 2004/108/EC

DIMENSÕES



GAMA DE OPERAÇÃO

Diâmetro		Caudal de Accionamento		Pá
Polegadas	Milímetros	Valor de Fabrica OFF/ON (m ³ /h)	Valor Máx OFF/ON (m ³ /h)	
1/2"	15	0,17/0,48	0,85/0,95	1
3/4"	20	0,14/0,41	0,77/0,86	1
1"	25	0,6/1,0	2,0/2,1	1
1 1/4"	32	0,8/1,3	2,8/3,0	1
1 1/2"	40	1,1/1,7	3,7/4,0	1
2"	50	2,2/3,1	5,7/6,1	1,2
2 1/2"	65	2,7/4,0	6,5/7,0	1,2
3"	80	4,3/6,2	10,7/11,4	1,2,3
4"	100	11,4/14,7	27,7/29,0	1,2,3
4" Z	100	6,1/8,0	17,3/18,4	1,2,3 e 4 (com 92 mm)
5"	125	22,9/28,4	53,3/55,6	1,2,3
5" Z	125	9,3/12,9	25,2/26,8	1,2,3 e 4 (com 117 mm)
6"	150	35,9/43,1	81,7/85,1	1,2,3
6" Z	150	12,3/16,8	30,6/32,7	1,2,3 e 4 (com 143 mm)
8"	200	72,6/85,1	165,7/172,5	1,2,3
8" Z	200	38,6/46,5	90,8/94,2	1,2,3 e 4 (completa)

TABELA DE SELECÇÃO

Tipo	SW-1	SW-2	SW-3	SW-4
Dimensão	1"-8"	1"-8"	1/2"	3/4"
Pressão Nominal	11 bar	30 bar	11 bar	11 bar
Tipo de Fluido	normal	agressivo	normal	normal
Material	Latão	Aço INOX	Latão	Latão