



Programador de Combustão SM192 Brahma

Programadores de Combustão Brahma

Programador de Combustão para queimadores atmosféricos com ventilação forçada para operação intermitente.

Os programadores possuem bloqueio não volátil, o que significa que uma reinicialização a partir da condição de desligamento de segurança só pode ser realizada por uma reinicialização manual do sistema.

Aplicações em Caldeiras de Água Quente, Geradores de ar quente, Aquecedores radiantes, Aquecedores de água etc.

DADOS TÉCNICOS	
Tensão de alimentação:	230V-50/60Hz
a pedido:	110/120V-50/60Hz
Faixa de temperatura operacional:	-20°C +60°C
Umidade ambiente:	95% Max a 40°C
Grau de proteção:	IP 40
Times:	
Pré-purga ou tempo de espera (TW):	1,5/3/5/10/20/30/40 s
tempo de espera SM152:	3/5/10/20/30/40 s
Tempo de segurança (TS):	3/5/8/10/20/30/40/50/60 s
Os tempos indicados na etiqueta de controle do queimador correspondem aos valores garantidos. Os valores reais diferem ligeiramente dos valores fornecidos, os tempos de pré-purga e de espera são, na verdade, mais longos e o tempo de segurança mais curto do que seus valores nominais.	

CE - Certificação CE Reg. N ° 63AQ0625) Diretivas para aparelhos a gás 90/396 e 93/68;
Certificação EN298 (norma europeia para sistemas automáticos de controle de queimadores de gás);
Monitoramento da chama pela propriedade de retificação da chama: ionização;
Dois contatos de segurança independentes em série na saída da válvula de gás;
Vida útil elétrica no máx. carregamento > 250.000 operações;
Facilidade de reset embutida ou remota;
Dispositivo de ignição embutido de estado sólido e alta eficiência;
Contato auxiliar para ignição de baixa potência ou controle da válvula de gás principal para sistemas piloto intermitente.



	QUEIMADOR							RESET		Codifo de classificação Acordo a EN298(2)	CONEXÃO			
	Chama simples	Chama dupla	Atmosférico sem ventilador	Atmosférico com ventilador	Contato auxiliar(1)	Eletrodo simples	Ignição externa	remoto	embutido		SocketP	SocketR	SocketNG	SocketMG
SM 191	*		*		*				(A)	AMCLXN			*	
SM 192		*	*					(B)	(A)	AMCLXN	*	*	*	
SM 152		*	*					(B)	(A)	AMCLXN	*	*	*	
SM 592		*	*				*	(B)	(A)	AMCLXN	*	*	*	

