

Q S.AD.1 – Relé Térmico \ Funciona Com Sondas S.AD.2 – Prot. Dif. \ Relé Térmico \ Funciona Com Sondas



NOVIDADE

Incorpora relé com sinalizações integradas e ligações às sondas e ao pressostato a tensão reduzida.

- Aplicações -

Aspiração da água de um furo para fins de rega, abastecimento ou enchimento de um depósito (Comando por pressostato ; boiador). Nos casos em que o comando é feito por pressostato é aconselhado o uso de um balão.

- Descrição Técnica -

Protecção da bomba contra curto-circuitos por disjuntor tripolar e contra sobre-intensidades por relé térmico.

Protecção contra o funcionamento a seco através de sonda de nível mínimo e temporização para recuperação da coluna de água.

Todos os sinais de comando exterior são executados em tensão reduzida (CEE73/23).

Relé sinaliza bomba ligada, disparo térmico e falta de água.

No modo Manual, a bomba arranca imediatamente só parando em caso de falta de água.

Em Automático, a bomba arranca e pára comandada por um comando exterior, estando também protegida contra falta de água.

Referência	CHINT 173..	ABB 173AB..	SCHNEIDER 173TE..	Dimensões	IP	IK	CI	V	IN	FT
10QSAD0109M1	--	--	--	225 x 230 x 150	54	03	Classe I	230V	16A	1-9A
10QSAD0109T1	--	--	--	225 x 230 x 150	54	03	Classe I	400V	16A	1-9A

Atenção: Quadros para aplicações tipo Classe I de isolamento, devem ser protegidos por interruptor diferencial e disjuntor no quadro de distribuição.

Referência	CHINT 173..	ABB 173AB..	SCHNEIDER 173TE..	Dimensões	IP	IK	CI	V	IN	FT
10QSAD0109M2	--	--	--	225 x 230 x 150	54	03	Classe II	230V	25A	1-9A
10QSAD0109T2	--	--	--	225 x 230 x 150	54	03	Classe II	400V	25A	1-9A

Atenção: Quadros para aplicações tipo Classe II de isolamento, devem ser protegidos por disjuntor no quadro de distribuição.

Componentes do Quadro Standard:

Armário Policarbonato com porta transparente
Disjuntor Potência (Modelos M1 e T1) [*]
Interruptor Diferencial 300mA (Modelos M2 e T2) [*]
Contactor [*]
Relé Térmico [*]
Botão MAN/O/AUT [CHINT]
Relé Nível [MEGA]

[*] CHINT / ABB / SCHNEIDER

Legenda:

IP: Grau protecção contra penetração corpos
IK: Grau protecção contra impactos mecânicos
CI: Classe isolamento contra contactos indirectos
V: Tensão Nominal
IN: Calibre Interruptor Geral
FT: Regulação Térmica Disponível