

QH1.AD - Arranque Directo



- Aplicações -

Aspiração da água de um depósito (Com protecção contra falta de água por boiador) para fins de rega ou abastecimento (Comando por pressostato, sendo aconselhável o uso de um balão).

- Descrição Técnica -

Incorpora um controlador inteligente que garante protecção térmica electrónica contra sobre cargas e falta de fase.

Rearme automático da protecção térmica com duas tentativas de arranque.

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

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 pressostato.

Sinalizações:

- ▶ Presença Tensão
- ▶ Bomba Ligada
- ▶ Falta Água
- ▶ Avaria

Referência	CHINT 173..	ABB 173AB..	SCHNEIDER 173TE..	Dimensões	IP	IK	CI	V	IN	FT
QH1AD0112M	--	--	--	300X250X150	54	03	Classe I	230V	16A	1-12A
QH1AD0112T	--	--	--	300X250X150	54	03	Classe I	400V	16A	1-12A

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

Componentes do Quadro Standard:

Armário Metálico pintado cor RAL7035
 Interruptor Corte Geral [LOVATO]
 Seccionadores Fusíveis [*]
 Contactor [*]
Relé Controlo Hidroressora [MEGA]
Transformador 24V tensão comandos
 Botões & Sinalizadores Led [CHINT]
 Bornes [Phoenix Contact]

[*] CHINT / ABB / SCHNEIDER ELECTRIC

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