

# Altivar 212

Validade da campanha: 31 de Maio de 2020

Campanha de variador de velocidade ATV212



O Altivar 212, rentabiliza consideravelmente a gestão de edifícios.

Dedicado a aplicações de AVAC:

- Ventilação
- Climatização

## Características de destaque do Altivar 212:

- Controlo em economia de Energia, em tensão/frequência quadrática;
- Detecção automática de velocidade (Catch on the fly) antes do arranque do motor;
- Adaptação da limitação de corrente em função da rotação do motor;
- Redução do ruído e ressonância devido á possibilidade de regular a freq. de comutação até 16kHz;
- Velocidades pré-selecionadas;
- Controlador PID, com referência pré-selecionada e modo automático/manual;
- Contador de energia e tempo de funcionamento;
- Comutação de canais de comando (referência de velocidade e ordem de marcha), através da tecla dedicada LOC / REM, na face frontal do variador de velocidade;
- Função repouso / despertar;
- Auto-adaptação de rampas;
- Comutação entre 2 motores de potências distintas;
- Função de incêndio (marcha forçada com inibição de proteções);
- Controlo de registos.

## Tecnologia inovadora para gestão das harmónicas:

Graças á sua tecnologia de redução do aumento de temperatura do cabo, o Altivar 212 oferece um funcionamento imediato e sem perturbações. Esta tecnologia evita a necessidade de opções adicionais tais como um arranque a frio ou um arranque CC para solucionar as harmónicas de corrente.

Isto permite obter uma THDI de menos de 35%, um valor muito inferior aos 48% do nível de THDI imposto pela norma IEC/EN 61000-3-12.

## Optimização da gestão de edifícios:

O Altivar 212, rentabiliza consideravelmente a gestão de edifícios em:

- Economia de energia;
- Simplificação de circuitos suprimindo válvulas de controlo de caudal;
- Regulação da poluição sonora;
- Facilidade e flexibilidade nas regulações.

## Condições da Campanha:

<b>Altivar 212– Alimentação trifásica 380...480 V 50/60 Hz</b>			
<b>Referência</b>	<b>P(kW)</b>	<b>In(A)</b>	<b>Preço de campanha</b>
ATV212H075N4	0,75	2,2	<b>175,00 €</b>
ATV212HU15N4	1,5	3,7	<b>195,00 €</b>
ATV212HU22N4	2,2	5,1	<b>215,00 €</b>
ATV212HU30N4	3	7,2	<b>235,00 €</b>
ATV212HU40N4	4	9,1	<b>275,00 €</b>
ATV212HU55N4	5,5	12	<b>300,00 €</b>
ATV212HU75N4	7,5	16	<b>405,00 €</b>
ATV212HD11N4	11	22,5	<b>505,00 €</b>
ATV212HD15N4	15	30,5	<b>560,00 €</b>
ATV212HD18N4	18,5	37	<b>700,00 €</b>
ATV212HD22N4	22	43,5	<b>1.250,00 €</b>
ATV212HD30N4	30	58,5	<b>1.300,00 €</b>
ATV212HD37N4	37	79	<b>1.580,00 €</b>
ATV212HD45N4	45	94	<b>1.670,00 €</b>
ATV212HD55N4	55	116	<b>2.030,00 €</b>
ATV212HD75N4	75	160	<b>2.100,00 €</b>

### Condições da campanha:

- Oferta válida até 31 de Maio de 2020 na compra de qualquer uma das referências apresentadas neste folheto.
- IVA não incluído.
- Não acumulável com outras campanhas em vigor.