

Nyhed

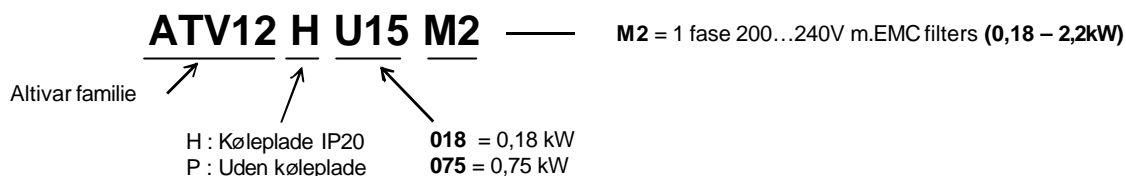
# Kvik Guide

## Frekvensomformer Altivar 12

### 0,18 – 2,2kW

#### Kompakt frekvensomformer

### Type nr. : Hvordan er den opbygget?



### Produktet



**Kommunikation**  
Integreret Modbus

**Display**  
Indbygget 4 digit display  
Mulighed som option for brug af grafisk display fra ATV61/71

**Betjening**  
Betjenes via drejhjul og tryk på fronten

**EMC filter indbygget**  
I henhold til C1

**Side ved side montering**

### Kundefordele



**Spar tid :**  
Konfigurer Altivar 12 uden forsyningspænding ved hjælp af multi-loader



**Spar Plads :** Kompakte størrelse med indbygget EMC filter. mulighed for side ved side montering op til 50°C. En af de mindste på markedet med indbygget EMC filter

**Driftsklar :** Plug and drive (uden programmering : start / stop , hastighedsreference)  
Autotuning : Tilpasser sig hurtigt til motoren og giver gode dynamiske egenskaber.

**Applikationer:** Alle nødvendige funktioner til Materiale håndtering (horisontal & vertikal), Tekstil maskiner, Specialmaskiner, Pumper, Kompressorer, Ventilation.....

**Kommunikation :** Indbygget modbus

**SoMove programmerings software :** Nem parametring, gem filer, download konfigurationer, print dokumentation.

**Simplel :** Start/stop og hastighed kan styres vis fronten.

**Fleksibel :** Kompatibel med Altivar 11

Nyhed

## Kvik Guide

# Frekvensomformer Altivar 12

0,18 – 2,2kW

Kompakt frekvensomformer

## Program

### Med køleplade IP20

Motor power		En-faset 200...240V 50/60Hz	EL nr.	Dimensioner (mm)		
kW	HP	IP20		B	H	D
0,18	0,25	ATV12H018M2	7565853575	72	143	102,2
0,37	0,5	ATV12H037M2	7565853588	72	143	121,2
0,55	0,75	ATV12H055M2	7565853591	72	143	131,2
0,75	1	ATV12H075M2	7565853601	72	143	131,2
1,5	2	ATV12HU15M2	7565853614	105	142	156,2
2,2	3	ATV12HU22M2	7565853627	105	142	156,2



### Uden køleplade IP20

Motor power		En-faset 200...240V 50/60Hz	EL nr.	Dimensioner (mm)		
kW	HP	IP20		B	H	D
0,37	0,5	ATV12P037M2	7565853711	72	143	102,2
0,55	0,75	ATV12P055M2	7565853737	72	143	102,2
0,75	1	ATV12H075M2	7565853740	72	143	102,2



## Karakteristik

- **4 logiske input :** 24VDC fra intern forsyning eller eksterne forsyning
- **1 analoge input :** 1 konfigurerbar (0 – 5V, 0- 10V eller X - Y mA 0 – 20mA)
- **1 analoge output :** Konfigurerbar til 0...10 V eller 0...20 mA
- **1 relæ output :** Konfigurerbar 1 NO/NC & 1NO
- **Lokal kontrol :** Run / Stop, potentiometer

## Applikationer

### Fødevarerindustrien

- Ventilation
- Køkkenmaskiner
- Bagerimaskiner
- Drivhuse osv.

### Mindre håndteringsapplikationer

- Bilvask
- Transportbånd osv.

### Maskiner med en faset tilslutning

- Rengøringsmaskiner
- Pumper i swimmingpools og boblebad
- Fitnessmaskiner osv.

