

Malý na těle, velký na duchu



Altivar 12

Frekvenční měniče pro 3fázové asynchronní motory
0,18 až 0,75 kW, 120 V, 1fázové napájecí napětí
0,18 až 2,2 kW, 240 V, 1fázové napájecí napětí
0,18 až 4 kW, 240 V, 3fázové napájecí napětí

Schneider
Electric

Altivar 12: svůdná nabídka

Měniče s chladičem (* ATV12H018●● má nízké výkonové ztráty, proto jsou verze s chladičem a se základovou deskou shodné)

Výkon motoru		1fázové napájení 100...120 V, 50/60 Hz	Rozměry (mm)		
kW	A	IP 20	Š	V	H
0,18	1,4	ATV12H018F1	72	143	102,2
0,37	2,4	ATV12H037F1	72	143	121,2
0,75	4,2	ATV12H075F1	105	142	156,2

Výkon motoru		1fázové napájení 200...240 V, 50/60 Hz	Rozměry (mm)		
kW	A	IP 20	Š	V	H
0,18	1,4	ATV12H018M2	72	143	102,2
0,37	2,4	ATV12H037M2	72	143	121,2
0,55	3,5	ATV12H055M2	72	143	131,2
0,75	4,2	ATV12H075M2	72	143	131,2
1,5	7,5	ATV12HU15M2	105	142	156,2
2,2	10	ATV12HU22M2	105	142	156,2

Výkon motoru		3fázové napájení 200...240 V, 50/60 Hz	Rozměry (mm)		
kW	A	IP 20	Š	V	H
0,18	1,4	ATV12H018M3	72	143	102,2
0,37	2,4	ATV12H037M3	72	143	121,2
0,75	4,2	ATV12H075M3	105	143	131,2
1,5	7,5	ATV12HU15M3	105	143	131,2
2,2	10	ATV12HU22M3	105	143	131,2
3	12,2	ATV12HU30M3	140	184	131,2
4	16,7	ATV12HU40M3	140	184	131,2



V souladu se zdravým rozumem: Multipack
Typová označení ATV12H●●M2TQ přinášejí ekologické balení po 7 (resp. 14) kusech.

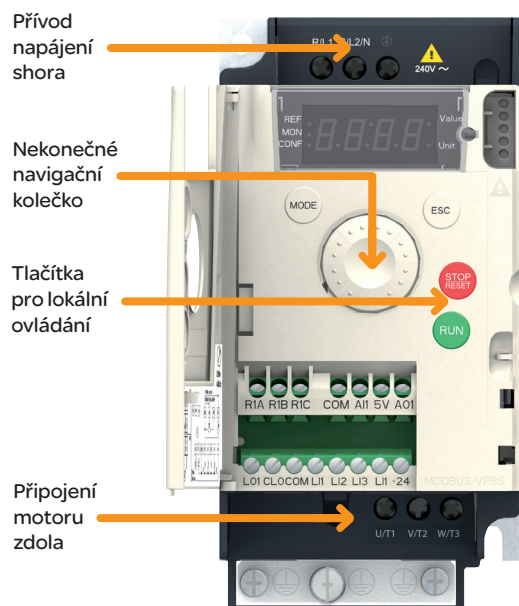
Měniče se základovou deskou

Výkon motoru		1fázové napájení 100...120 V, 50/60 Hz	Rozměry (mm)		
kW	A	IP 20	Š	V	H
0,18	1,4	ATV12H018F1 *	72	143	102,2
0,37	2,4	ATV12P037F1	72	143	102,2

Výkon motoru		1fázové napájení 200...240 V, 50/60 Hz	Rozměry (mm)		
kW	A	IP 20	Š	V	H
0,18	1,4	ATV12H018M2 *	72	143	102,2
0,37	2,4	ATV12P037M2	72	143	102,2
0,55	3,5	ATV12P055M2	72	143	102,2
0,75	4,2	ATV12P075M2	72	143	102,2

Výkon motoru		3fázové napájení 200...240 V, 50/60 Hz	Rozměry (mm)		
kW	A	IP 20	Š	V	H
0,18	1,4	ATV12H018M3 *	72	143	102,2
0,37	2,4	ATV12P037M3	72	143	102,2
0,75	4,2	ATV12P075M3	72	143	102,2
1,5	7,5	ATV12PU15M3	105	143	98,2
2,2	10	ATV12PU22M3	105	143	98,2
3	12,2	ATV12PU30M3	140	184	100,2
4	16,7	ATV12PU40M3	140	184	100,2

Altivar 12: chytrý a efektivní



Úspora času

- Přednastavené funkce pro nejběžnější standardní 3fázové motory.
- Připojení přes Bluetooth k PC nebo mobilnímu telefonu.
- Intuitivní strukturované menu.
- Základní zapojení měniče do obvodu je vyznačeno přímo na výrobku (vnitřní strana dvířek).

Úspora energie

- Zlepšená kvalita řízení motoru.
- Optimalizovaný algoritmus řízení pro ventilátory a odstředivá čerpadla.

Krycí název: Multi Loader

Zařízení umožňující přehrát sad parametrů až do 10 ks (i nevybalených) frekvenčních měničů Altivar 12 najednou bez připojení napájecího napětí.



Malý

Jeden z nejmenších měničů na trhu se zabudovaným EMC filtrem C1 a protokolem Modbus.



Odolný

Vydrží min. 10 let i ve velmi agresivním prostředí (třída 3C2). Nevadí mu horko ani mráz (-10 až +60 °C).