

Frekvensomformare Vasco

Teknisk beskrivning

Vasco frekvensomformare är byggd för styrning, övervakning och skydd av pumpar. Enheten är gjord i aluminium vilken ger en kompakt design i en lättkyld kapsling. Med sin bakgrundsbelysta LCD är den lätt att avläsa och programmera. Detta är till stor hjälp när exv. larmlogg och timräknare skall kontrolleras. Bland fördelarna kan räknas kostnads- och energibesparing, enkel installation och förlängd livslängd av pumpsystemet.

Montering

Styrningen kan monteras direkt på flätkåpan (fig.1) med hjälp av de inkluderade monterings-stagen, alternativt på väggen (fig.2) med det medföljande väggfästet. En separat kylfläkt sörjer då för kylningen.

Medföljande tillbehör

Tryckgivare, EMC Filter, Skärmd kabel mellan filter och omformare, väggfäste, monteringsstag och kylfläkt.



Fig. 1



Fig. 2

Tekniska data

Modell	Effekt kW	Spänn V	Ström A	Vikt Kg	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm
406T	4	3 x 400	X,X	4,4	181	181	228
409T	4	3 x 400	4,4	4,4	181	181	228
414T	5,5	3 x 400	14,0	7,0	260	260	180
418T	7,5	3 x 400	18,0	7,0	260	260	180

Produktinformation

Material

Ytterhölje:	Aluminium
Montagedetaljer:	Stålplåt

Elektriska data

Matningsspänning:	1 x 230V 3 x 400V
Max spänningsdiff.:	+/- 15 %
Ut spänning:	0 - 100 %

Övrig data

Kapslingsklass:	IP 55 NEMA 4
Utgång:	2 x Digital (DO)
Ingång:	4 x Analog 4-20 2 x Digital (DI)
Kommunikation	RS485 Seriel
Max omgivnings temp:	40°C
Display:	LCD

Kontaktuppgifter

E.M.S. Teknik AB	Tel 044 - 242 242
	Fax 044 - 242 264
Ripavägen 79	ems@emspump.se
296 91 Åhus	www.emspump.se