

FI IP20 / FI IP66



FI IP20



FI IP66

3-fasige 400V frequentieregelaars voor het regelen van 3-fasige 400V-motoren. IP20 voor binnen-opstelling of IP66 voor buiten-opstelling. IP20-uitvoeringen in een geschikte behuizing te plaatsen. Uitgebreide programmeermogelijkheden. Standaard voorzien van intern EMC-filter om geleidingsvervuiling richting het net tegen te gaan. Display met uitgebreide bedrijfsmeldingen. 0-50Hz uitsturing door potentiometer (accessoire) te regelen. Netspanning: 380-480VAC +/-10%, ~50-60Hz.

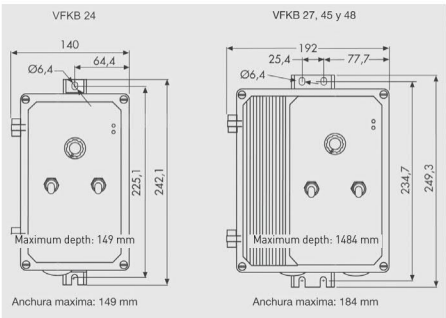
Model	Maximale stroom (A)	Bescherm-klasse	Afmetingen (mm)*			Gewicht (kg)
			A	B	C	
FI IP20 0,75kW 2.2A	2,2	IP20	173	82	123	1,1
FI IP20 1,5kW 4.1A	4,1	IP20	173	82	123	1,1
FI IP20 2,2kW 5.8A	5,8	IP20	221	109	150	2,6
FI IP20 4,0kW 9.5A	9,5	IP20	221	109	150	2,6
FI IP20 5,5kW 14A	14,0	IP20	261	131	175	4,0
FI IP20 7,5kW 18A	18,0	IP20	261	131	175	4,0
FI IP20 11kW 24A	24,0	IP20	310	211	243	7,4
FI IP66 0,75kW 2.2A	2,2	IP66	232	161	179	2,8
FI IP66 1,5kW 4.1A	4,1	IP66	232	161	179	2,8
FI IP66 2,2kW 5.8A	5,8	IP66	257	188	187	4,6
FI IP66 4,0kW 9.5A	9,5	IP66	257	188	187	4,6
FI IP66 5,5kW 14A	14,0	IP66	310	211	229	7,4
FI IP66 7,5 kW 18A	18,0	IP66	310	211	229	7,4

* A = Hoogte, B = breedte, C = diepte



VFKB IP65

Voor 3-fasige motoren van 0,37 tot 4 kW.
Gegoten aluminium IP65 behuizing.
Eenvoudig in gebruik (hoef niet geprogrammeerd te worden).
Ingangsspanning: 1-fasig 230 V 50/60 Hz (VFKB 24 en 27) 3-fase 400 V 50/60 Hz (VFKB 45 en 48).
Motor kW selectie-jumper.
Lampjes Voeding aan en aandrijfstatus.
Snelheidsselectie met potmeter.
AUTO/HANDMATIG schakelaar.
Werking/Fout relais uitvoercontacten.
Motor overbelasting- en kortsluitingsbeveiligingen.
RFI/EMI niveau A filter.



De keuze van frequentieregelaar dient afgestemd te worden op het maximum opgenomen vermogen van de ventilator.

Model	Motorvermogen (kW)	Opgenomen stroom (A)	Gewicht (kg)
Enkelfase spanning; 200 ... 240V 50/60Hz, met geïntegreerde EMC filter			
VFKB 24	0,37	2,2	2,7
	0,55	3,6	
VFKB 27	0,75	4,7	4,7
	1,1	6,1	
	1,5	6,7	
Driefase spanning; 400V 50/60Hz, met geïntegreerde EMC filter			
VFKB 45	0,37	1,8	4,7
	0,55	2,1	
	0,75	2,8	
	1,1	3,4	
	1,5	4,6	
VFKB 48	2,2	5,6	4,7
	3	7,8	
	4	8,3	