

FREKVENSBOMRIKTARE ECO-HVAC TYP ODV-3

ODV-3				
Utförande IP55/66. Med inbyggt EMC-filter, alternativt med HB				
Art.nr	Typ	Max rek. motoreffekt (kW)	Max kont. motorström (A)	
Utförande IP66 Nätanslutning 1-fas 200–240 V Utspänning 3x0–200/230 V				
	220043-1F1X	0,75	4,3	
	220043-1F1D	0,75	4,3	HB
	220070-1F1X	1,5	7	
	220070-1F1D	1,5	7	HB
	220105-1F1X	2,2	10,5	
	220105-1F1D	2,2	10,5	HB
Utförande IP66 Nätanslutning 3-fas 400–460 V Utspänning 3x0–400/460 V				
	240022-3F1X	0,75	2,2	
	240022-3F1D	0,75	2,2	HB
	240041-3F1X	1,5	4,1	
	240041-3F1D	1,5	4,1	HB
122691	240058-3F1X	2,2	5,8	
	240058-3F1D	2,2	5,8	HB
	240095-3F1X	4	9,5	
	240095-3F1D	4	9,5	HB
	340140-3F1X	5,5	14	
	340140-3F1D	5,5	14	HB
	340180-3F1X	7,5	18	
	340180-3F1D	7,5	18	HB
	340240-3F1X	11	24	
	340240-3F1D	11	24	HB
Utförande IP55 Nätanslutning 3-fas 400–460 V Utspänning 3x0–400/460 V				
	440300-3F1N	15	30	
	440390-3F1N	18,5	39	
	440460-3F1N	22	46	
	540610-3F1N	30	61	
122366	540720-3F1N	37	72	
120144	540900-3F1N	45	90	
	641100-3F1N	55	110	
	641500-3F1N	75	150	
	641800-3F1N	90	180	
	742020-3F1N	110	202	
	742400-3F1N	132	240	
	743020-3F1N	160	302	

HB = Huvudbrytare



Energieffektiv fläkt och pumpkontroll med >98% verkningsgrad

Uppfyller EN61000-3-12 Low Harmonic Distortion

Övriga fördelar med Optidrive ECO – HVAC

- Effektstorlekar upp t.o.m. 45 kW i helkapslat utförande IP55
- Integrerat EMC-filter i alla storlekar uppfyller EN61800-3:2004
- Hög kopplingsfrekvens (32 kHz) för tyst drift
- Automatisk optimering vid lätt last
- PID-regulator med "Sleep-mode" vid lågt uttag
- Kan styra upp till 4 pumpar vid "Cascade" kontroll
- Styrning av extern by-pass funktion vid felindikering
- Hand/Auto- omkopplare via snabbtangenter i fronten
- Löstagbar manöverplint med snabbfäste
- Seriekommunikation med Modbus-RTU och BACnet som standard
- Interface för Profibus DP, EtherCat, DeviceNet, Ethernet IP och BACnet/IP

Rätt till ändringar förbehålles. Senaste uppdateringar, se vår hemsida.