

Caratteristica		Specifiche											
Linea	Modello	VF-S15											
1f. 230V	VFS15S	2004PL	2007PL	2015PL	2022PL	Nuovi modelli VFS15 4185PL e 4220PL disponibili a fine 2024							
I nom. uscita	carico ND/HD (A)	4.1/3.3	5.5/4.8	10.0/8.0	12.0/11.0								
Motore	carico ND/HD (KW)	0.75/0.4	1.1/0.75	2.2/1.5	3.0/2.2								
3f. 230V	VFS15	2004PM	2007PM	2015PM	2022PM	2037PM	2055PM	2075PM	2110PM	2150PM			
I nom. uscita	carico ND/HD (A)	3.5/3.3	6.0/4.8	9.6/8.0	12.0/11.0	19.6/17.5	30.0/27.5	38.6/33.0	56.0/54.0	69.0/66.0			
Motore	carico ND/HD (KW)	0.75/0.4	1.1/0.75	2.2/1.5	3.0/2.2	5.0/4.0	7.5/5.5	11/7.5	15/11	18.5/15			
3f. 400V	VFS15	4004PL1	4007PL1	4015PL1	4022PL1	4037PL1	4055PL	4075PL	4110PL	4150PL	4185PL	4220PL	
I nom. uscita	carico ND/HD (A)	2.1/1.5	3.0/2.3	5.4/4.1	6.9/5.5	11.1/9.5	17.0/14.3	23.0/17.0	31.0/27.7	38.0/33.0	43/40	58/46	
Motore	carico ND/HD (KW)	0.75/0.4	1.1/0.75	2.2/1.5	3.0/2.2	5.0/4.0	7.5/5.5	11/7.5	15/11	18.5/15	22/18.5	30/22	
Range di alimentazione		Classe 400V: 323-550Vca 50-60Hz (oltre 480V è necessario un derating della corrente). Classe 230V: 170-264Vca 50-60Hz.											
Fattore di sovraccarico		Carico normale: 120% per 60 secondi - Carico gravoso: 150% fino a 2 minuti. Verificare sul manuale le temperature massime di impiego ed i valori di frequenza PWM massimi per raggiungere i valori di corrente indicati.											
Chopper di frenatura		Integrato.											
Filtro EMC		Integrato compatibile con EN61800-3 C2 o C3 sui modelli monofase 230V e trifase 400V.											

Classe di tensione	Potenza motore HD (KW)	Codice inverter	Dimensioni (mm)			Peso appross. (Kg)
			W larghezza	H altezza	D profondità	
230V monofase	0.4	VFS15S 2004PL	72	130	120	1.0
	0.75	VFS15S 2007PL			135	1.1
	1.5	VFS15S 2015PL	105	130	150	1.6
	2.2	VFS15S 2022PL				
230V trifase	0.4	VFS15 2004PM	72	130	120	0.9
	0.75	VFS15 2007PM			130	1.0
	1.5	VFS15 2015PM				1.4
	2.2	VFS15 2022PM	105			
	4	VFS15 2037PM	140	170	150	2.2
	5.5	VFS15 2055PM	150	220	170	3.5
	7.5	VFS15 2075PM				3.6
	11	VFS15 2110PM	180	310	190	6.8
	15	VFS15 2150PM				6.9
400V trifase	0.4	VFS15 4004PL1	105	130	150	1.2
	0.75	VFS15 4007PL1				
	1.5	VFS15 4015PL1				1.3
	2.2	VFS15 4022PL1	140	170	150	2.1
	4	VFS15 4037PL1				2.2
	5.5	VFS15 4055PL	150	220	170	3.9
	7.5	VFS15 4075PL				4.0
	11	VFS15 4110PL	180	310	190	6.4
	15	VFS15 4150PL				6.5
	18.5	VFS15 4185PL	180	384	220.5	10.5
	22	VFS15 4220PL				