

Caratteristica		Specifiche								
Linea	Modello	GD20-EU								
1f. 230V	GD20-EU	0R4G-S2	0R7G-S2	1R5G-S2	2R2G-S2					
I nom.	carico HD (A)	2.5	4.2	7.5	10					
Motore	carico HD (KW)	0.4	0.75	1.5	2.2					
3f. 230V	GD20-EU	0R4G-2	0R7G-2	1R5G-2	2R2G-2	004G-2	5R5G-2	7R5G-2	011G-2	
I nom.	carico HD (A)	2.5	4.2	7.5	10	16	20	30	42	
Motore	carico HD (KW)	0.4	0.75	1.5	2.2	4.0	5.5	7.5	11	
3f. 400V	GD20-EU	0R7G-4	1R5G-4	2R2G-4	004G-4	5R5G-4	7R5G-4	011G-4	015G-4	018G-4
I nom.	carico HD (A)	2.5	4.2	5.5	9.5	14	18.5	25	32	38
Motore	carico HD (KW)	0.75	1.5	2.2	4	5.5	7.5	11	15	18.5
3f. 400V	GD20-EU	022G-4	030G-4	037G-4	045G-4	055G-4	075G-4	090G-4	110G-4	
I nom.	carico HD (A)	45	60	75	92	115	150	180	215	
Motore	carico HD (KW)	22	30	37	45	55	75	90	110	
Range di alimentazione		Classe 400V: 323-528Vca 50-60Hz. Classe 230V: 187-264Vca 50-60Hz.								
Fattore di sovraccarico		Carico gravoso: 150% per 60 sec., 180% per 10 sec., 200% per 1sec. Verificare sul manuale le temperature massime di impiego ed i valori di frequenza PWM per raggiungere i valori di corrente indicati.								
Chopper di frenatura		Integrato fino a GD20-037G-4 incluso. Oltre, esterno opzionale								
Filtro EMC		Integrato compatibile con EN61800-3 C3 sui modelli con potenza di 4KW e oltre. Modulo filtro add-on per i modelli di potenza inferiore.								

Classe di tensione	Potenza motore HD (KW)	Codice inverter	Dimensioni (mm)			Montaggio
			W larghezza	H altezza	D profondità	
230V monofase 230V trifase	0.4	GD20-0R4G-S2/2	80	160/185	123.5/140.5	Montaggio a parete
	0.75	GD20-0R7G-S2/2				
	1.5	GD20-1R5G-S2/2	80/146	185/256	140.5/167	
	2.2	GD20-2R2G-S2/2				
230V trifase	4	GD20-004G-2	146	256	167	
	5.5	GD20-5R5G-2	170	320	196.3	
	7.5	GD20-7R5G-2				
	11	GD20-011G-2	200	340.6	184.3	
400V trifase	0.75	GD20-0R7G-4	80	185	140.5	
	1.5	GD20-1R5G-4				
	2.2	GD20-2R2G-4				
	4	GD20-004G-4	146	256	167	
	5.5	GD20-5R5G-4				
	7.5	GD20-7R5G-4				
	11	GD20-011G-4	170	320	196.3	
	15	GD20-015G-4				
	18.5	GD20-018G-4	200	340.6	184.3	
	22	GD20-022G-4				
	30	GD20-030G-4	250	400	202	
	37	GD20-037G-4				
	45	GD20-045G-4	282	560	238	
	55	GD20-055G-4				
	75	GD20-075G-4				
	90	GD20-090G-4	338	554	329.2	
	110	GD20-110G-4				