

SERIE 6GF / 6GX

MOTORI SOMMERSI 6 "

Motore elettrico 6" sommerso di tipo asincrono a due poli, costruito in acciaio inossidabile AISI 304 e ghisa trattata in cataforesi per le parti in contatto con l'acqua. Il raffreddamento e la lubrificazione del gruppo reggisplinta e delle boccole viene garantito da una miscela di acqua e glicole.

Il rotore è montato su un gruppo reggisplinta autocentrante Kingsbury per supportare elevati carichi assiali. Lo statore è inserito in un involucro ermetico di acciaio inossidabile.

Il connettore cavo è rimovibile per garantire veloci e semplici operazioni di manutenzione. Il cavo è certificato

ACS, WRAS e KTW. Il motore è idoneo all'utilizzo con variatore di velocità (30 Hz-50 Hz).

E' disponibile in versione trifase con avviamento DOL oppure STAR-DELTA e la protezione del motore dev'essere garantita dall'utente.

Su richiesta è disponibile la versione 6GX completamente in acciaio inox AISI 316 con tenuta meccanica in carburo di silicio.

Il motore può essere fornito con sensore di temperatura PT100.

LENNTECH

info@lennotech.com Tel. +31-152-610-900

www.lennotech.com Fax. +31-152-616-289



DATI TECNICI - 6GF / 6GX Avviamento diretto

MODELLO	STANDARD	MODELLO	AISI 316	P2 (HP)	P2 kW	ALIMENTAZIONE 50 Hz	IN (A)	Is/In	P1 (W)	N (min ⁻¹)	Cos φ	η %	CAVO	
	CODICE		CODICE										Ø mm ²	LC (m)
6GF - 4 kW	0605500	6GX - 4 kW	60141626	5,5	4	3 x 400 V~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 5,5 kW	0607500	6GX - 5,5 kW	60141627	7,5	5,5	3 x 400 V~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 7,5 kW	0610000	6GX - 7,5 kW	60121376	10	7,5	3 x 400 V~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
6GF - 9,2 kW	0612500	6GX - 9,2 kW	60141628	12,5	9,2	3 x 400 V~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
6GF - 11 kW	0615000	6GX - 11 kW	60131136	15	11	3 x 400 V~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
6GF - 15 kW	0620000	6GX - 15 kW	60141629	20	15	3 x 400 V~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
6GF - 18,5 kW	0625000	6GX - 18,5 kW	60141630	25	18,5	3 x 400 V~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
6GF - 22 kW	0630000	6GX - 22 kW	60141631	30	22	3 x 400 V~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
6GF - 30 kW	0640000	6GX - 30 kW	60141632	40	30	3 x 400 V~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
6GF - 37 kW	0650000	6GX - 37 kW	60141633	50	37	3 x 400 V~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4

cavo incluso

Disponibili su richiesta tensioni 3 x 230 V fino 22 kW

DATI TECNICI - 6GF / 6GX Avviamento Stella Triangolo

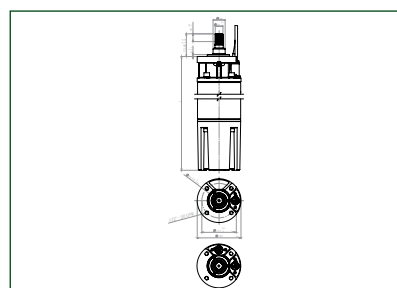
MODELLO	STANDARD	MODELLO	AISI 316	P2 (HP)	P2 kW	ALIMENTAZIONE 50 Hz	IN (A)	Is/In	P1 (W)	N (min ⁻¹)	Cos φ	η %	CAVO	
	CODICE		CODICE										Ø mm ²	LC (m)
6GF - 4 kW	0605620	6GX - 4 kW	60141634	5,5	4	3 x 400 V~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 5,5 kW	0607510	6GX - 5,5 kW	60141635	7,5	5,5	3 x 400 V~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
6GF - 7,5 kW	0611750	6GX - 7,5 kW	60141636	10	7,5	3 x 400 V~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
6GF - 9,2 kW	0614000	6GX - 9,2 kW	60141637	12,5	9,2	3 x 400 V~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
6GF - 11 kW	0617500	6GX - 11 kW	60141638	15	11	3 x 400 V~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
6GF - 15 kW	0622500	6GX - 15 kW	60141639	20	15	3 x 400 V~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
6GF - 18,5 kW	0627500	6GX - 18,5 kW	60141640	25	18,5	3 x 400 V~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
6GF - 22 kW	0632400	6GX - 22 kW	60133153	30	22	3 x 400 V~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
6GF - 30 kW	0642500	6GX - 30 kW	60141641	40	30	3 x 400 V~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
6GF - 37 kW	0650005	6GX - 37 kW	60141642	50	37	3 x 400 V~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4

2 cavi inclusi

Disponibili su richiesta tensioni 3 x 230 V fino 22 kW

DIMENSIONI E PESI

L (mm)	PESO (Kg)	SPINTA ASSIALE (N)
600	39,5	16000
631	43,2	16000
660	45,5	16000
685	49	16000
730	53	16000
785	59	16000
860	66,5	16000
920	72,5	16000
1050	85	27000
1180	98	27000



DAB PUMPS si riserva il diritto di apportare modifiche senza obbligo di preavviso