

4GX

MOTORI SOMMERSI 4"

Motore elettrico 4" sommerso di tipo asincrono a due poli, costruito interamente in acciaio inossidabile AISI 316. 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 con flange e camicia interna ed esterna di acciaio inossidabile AISI 316. 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). Il condensatore e la protezione amperometrica a riarmo manuale sono posti nel quadro elettrico fornibile separatamente. Per

la versione trifase la protezione dev'essere garantita dall'utente.

langiatura: NEMA - 4".

Grado di protezione: IP 68.

Classe termica di appartenenza: F.

Tensione di alimentazione:

monofase 220-230 V / 50 Hz.

trifase 400 V / 50 Hz - 230 V / 50 Hz.

Il cavo di alimentazione è incluso

Lunghezza 1,7 m per potenza motore fino a 2,2 kW compresi.

Lunghezza 2,7 m per potenza motore da 3 kW compresi.

Lunghezza 3,5 m per potenza motore di 7,5 kW.



LENNTECH

info@lennotech.com

www.lennotech.com

Tel. +31-15-261.09.00

Fax. +31-15-261.62.89

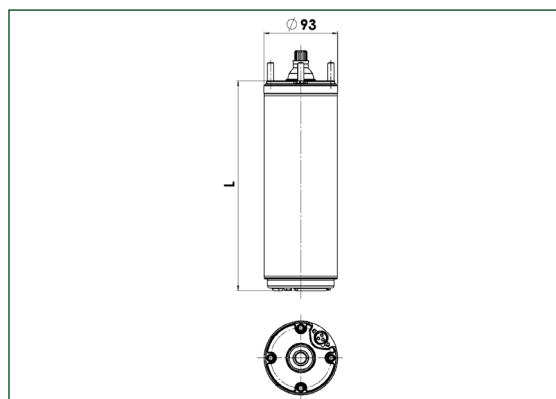


DWT GROUP

DATI TECNICI

MODELLO	CODICE	P2 (HP)	P2 kW	ALIMENTAZIONE 50 Hz	IN (A)	Is/In	Cs/Cn	P1 (W)	N (min ⁻¹)	Cos φ	η %	C (μF)	CAVO	
													Ø mm ²	LC (m)
4GX - 0,37 KW - 230 V - M	60141577	0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 KW - 230 V - M	60141580	0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 KW - 230 V - M	60141584	1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 KW - 230 V - M	60141590	1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 KW - 230 V - M	60141593	2	1,5	1x230 V ~	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 KW - 230 V - M	60141596	3	2,2	1x230 V ~	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GX - 0,37 KW - 400 V - T	60141578	0,5	0,37	3x400 V ~	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,37 KW - 230 V - T	60141579			3x230 V ~	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 KW - 400 V - T	60141581	0,75	0,55	3x400 V ~	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 KW - 230 V - T	60141582			3x230 V ~	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 KW - 400 V - T	60141586	1	0,75	3x400 V ~	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 KW - 230 V - T	60141589			3x230 V ~	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 KW - 400 V - T	60141591	1,5	1,1	3x400 V ~	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 KW - 230 V - T	60141592			3x230 V ~	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 KW - 400 V - T	60141594	2	1,5	3x400 V ~	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 KW - 230 V - T	60141595			3x230 V ~	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 KW - 400 V - T	60141597	3	2,2	3x400 V ~	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 KW - 230 V - T	60141598			3x230 V ~	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GX - 3,0 KW - 400 V - T	60141607	4	3	3x400 V ~	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GX - 3,0 KW - 230 V - T	60141608			3x230 V ~	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GX - 4,0 KW - 400 V - T	60141612	5,5	4	3x400 V ~	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GX - 4,0 KW - 230 V - T	60141613			3x230 V ~	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GX - 5,5 KW - 400 V - T	60141614	7,5	5,5	3x400 V ~	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GX - 5,5 KW - 230 V - T	60141615			3x230 V ~	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GG - 7,5 KW - 400 V - T	60141616	10	7,5	3x400 V ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5

DIMENSIONI E PESI



FASE	L (mm)	PESO Kg	SPINTA ASSIALE (N)
1	236	236	2000
1	266	266	2000
1	286	286	2000
1	331	331	2000
1	393	393	3000
1	413	413	3000
1	684	684	6000
1	216	216	2000
3	236	236	2000
3	266	266	2000
3	286	286	2000
3	348	348	3000
3	393	393	3000
3	544	544	6000
3	614	614	6000
3	684	684	6000
3	764	764	6000

Quadro elettrico per il funzionamento di elettropompe monofase sommerse, contenente la protezione termica a riarmo manuale, il condensatore e la morsetteria per i collegamenti elettrici ed eventuale collegamento di pressostato/galleggiante. Completa di 1,5 mt. cavo con spina SCHUKO CEE 7- VII - UNEL 47166-168 Cassetta per montaggio a parete in materiale termoplastico autoestinguente.