

MOTEURS IMMERGÉS 4" BAIN D'EAU

**Technologie
Gaz inerte**

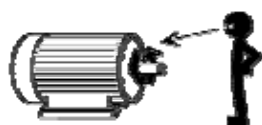
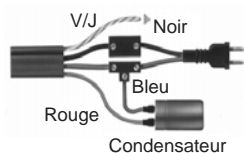
 Livré avec :
connecteur de 1,7 m
et visserie

Moteur monophasé
Sens de rotation anti-Horaire

Schéma de branchement mono 230 V


4GG - Moteur TESLA à bain d'eau - 4" (100 mm) avec connecteur
CONSTRUCTION

Moteur à bain d'eau
Standard NEMA 4"
Stator entièrement en inox AISI 304
Bobinage moteur dans un gaz inerte, ce qui évite la déformation de la chemise interne en cas d'échauffement anormal du bobinage
Connecteur démontable
Couvercle flasque inférieur et supérieur en inox AISI 304
Mono jusqu'à 1,1 kW protecteur thermique intégré

CARACTERISTIQUES

Tolérance de tension : +6% -10%
Protection IP68
Classe F
Température max du liquide : 35°C
Vitesse mini liquide externe : 0,2 m/s
Profondeur max immersion : 300m
Nombre démarrage max : 20/h

Tous les moteurs sont livrés avec connecteur
230 V monophasé - 50 Hz

Puissance KW	Charge axiale N	Intensité A	Tension V	Condensateur µf	CODE	P.u. HT €
0,37	2 000	3,5	230 V	16	213 403	288,86
0,55	2 000	4,8	230 V	20	213 411	310,07
0,75	2 000	6,1	230 V	25	213 438	335,06
1,10	2 000	8,4	230 V	35	213 446	373,38
1,50	3 000	10,5	230 V	40	213 454	458,43
2,20	3 000	15,3	230 V	60	213 462	570,12

230 V triphasé - 50 Hz

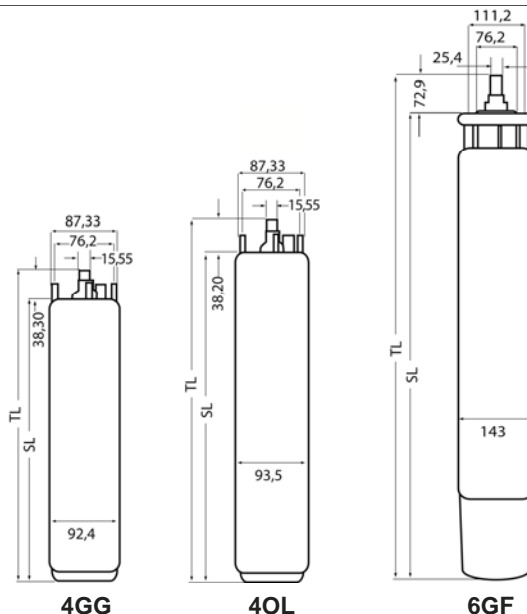
1,10	2 000	5,7	230 V	213 466	356,58
1,50	3 000	7,6	230 V	213 468	410,13
2,20	3 000	10,2	230 V	213 470	507,05

400 V triphasé - 50 Hz

0,37	2 000	1,6	400 V	213 497	296,73
0,55	2 000	1,9	400 V	213 500	301,77
0,75	2 000	2,4	400 V	213 519	321,72
1,10	2 000	3,4	400 V	213 527	356,69
1,50	3 000	4,4	400 V	213 535	410,13
2,20	3 000	5,9	400 V	213 543	506,73
3,00	6 000	8,3	400 V	213 554	741,83
4,00	6 000	9,10	400 V	213 578	835,17
5,50	6 000	14	400 V	213 586	985,22
7,50	6 000	18	400 V	213 594	1 391,85

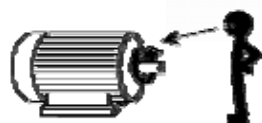
Dimensions moteurs 4GG, 40L, 6GF (mm)

	4GG				40L				6GF			
	T.L	S.L	kg		T.L	S.L	kg		T.L	S.L	kg	
mono	0,37	274	236	7	0,37	383,2	345	7,5	5,5	704	631	45
	0,55	304	266	7,6	0,55	413,2	375	7,8	7,5	734	661	48
	0,75	324	286	8,2	0,75	433,2	395	9,6	9,3	759	686	50
	1,10	369	331	10,7	1,10	478,2	440	11,5	11	804	731	55
	1,50	431	393	12,5	1,50	523,2	485	13,3	15	859	786	61
	2,20	451	413	14	0,37	363,2	325	6,5	18,5	934	861	69
tri	0,37	254	216	6,8	0,55	383,2	345	7,5	22	994	921	77
	0,55	274	236	7,0	0,75	413,2	375	8,7	30	1124	1051	90
	0,75	304	266	7,6	1,10	433,2	395	9,6	37	1253	1180	98
	1,10	324	286	8,2	1,50	478,2	440	11,5				
	1,50	386	348	11,8	2,2	536,2	498	13,5				
	2,20	431	393	12,6	4	666,2	628	21				
	3,00	582	544	20,4	5,5	736,2	698	24				
	4,00	652	614	23,5	7,5	816,2	778	28				
5,50	722	684	26,8									
7,50	802	764	29									



MOTEURS IMMERGÉS 4" BAIN D'HUILE

Livré avec :
connecteur de 1,7 m
et visserie



Moteur monophasé
Sens de rotation anti-Horaire

Dimensions page ci-contre

40L - Moteur TESLA à bain d'huile - 4" (100 mm) avec connecteur

CONSTRUCTION

Moteur à bain d'huile
Standard NEMA 4"
Stator entièrement en inox AISI 304
Moteur rebobinable
Connecteur démontable
Couvercle flasque inférieur et supérieur en inox AISI 304
Mono jusqu'à 1,1 kW protecteur thermique intégré

CARACTERISTIQUES

Tolérance de tension : +6% -10%
Protection IP68 - Classe F
Température max du liquide : 35°C
Vitesse mini liquide externe : 0,2 m/s
Profondeur max immersion : 300m
Nombre démarrage max : 20/h

Tous les moteurs sont livrés avec connecteur Plus de puissances sur commande

230 V monophasé - 50 Hz

Puissance KW	Charge axiale N	Intensité A	Tension V	Condensateur µf	CODE	P.u. HT €
0,37	2000	3.5	230 V	16	213 757	228,87
0,55	2 000	4.5	230 V	20	213 768	244,72
0,75	2 000	6.3	230 V	25	213 772	253,37
1,10	2 000	8.5	230 V	35	213 780	280,04
1,50	2 000	10,8	230 V	40	213 799	336,68
2,20	3 000	14	230 V	60	213 813	424,31

230 V triphasé - 50 Hz

1,1	2 000	6,2	230 V	213 818	256,62
1,5	2 000	7,9	230 V	213 823	296,63
2,2	3 000	10,9	230 V	213 825	379,47

400 V triphasé - 50 Hz

0,37	2 000	1.6	400 V	213 836	215,67
0,55	2 000	2.2	400 V	213 843	223,52
0,75	2 000	2,3	400 V	213 853	233,36
1,1	2 000	3,1	400 V	213 861	258,35
1,5	2 000	4,3	400 V	213 874	293,42
2,2	3 000	6,3	400 V	213 878	379,47
3	4 000	7,9	400 V	213 882	555,45
4	4 000	10,2	400 V	213 886	638,21
5,5	5 000	13,1	400 V	213 890	748,55
7,5	5 000	16,9	400 V	213 894	1 068,01

MOTEURS IMMERGÉS 6" BAIN D'EAU

Livré avec :
connecteur de 4 m
et visserie



6GF - Moteur TESLA à bain d'eau - 6" (150 mm) avec connecteur 4 m - 50 Hz

CONSTRUCTION

Moteur à bain d'eau
Standard NEMA 6"
Stator entièrement en inox AISI 304
Bobinage moteur dans un gaz inerte, ce qui évite la déformation de la chemise interne en cas d'échauffement anormal du bobinage
Connecteur démontable

CARACTERISTIQUES

Tolérance de tension : +6% -10%
Protection IP68 - Classe F
Température max du liquide : 30°C
Vitesse mini liquide externe : 0,3 m/s
Profondeur max immersion : 300m
Nombre démarrage max : 40/h

Tous les moteurs sont livrés avec connecteur

Puissance KW	Charge axiale N	Intensité A	400V triphasé	
			CODE	P.u. HT €
5,5	15 500 N	14	213 624	1 503,60
7,5		16	213 632	1 585,50
9,3		21	213 640	1 697,85
11	15 500 N	25	213 659	1 783,95
15		33	213 667	2 083,20
18,5		42	213 675	2 210,25
22	15 500 N	52	213 683	2 485,35
30		64	213 691	3 231,90
37		79	213 705	4 447,80