

двигатели FRANKLIN

4MFR-6MFR



4MFR

6MFR

ХАРАКТЕРИСТИКИ / CHARACTERISTICS CARACTERISTICAS / CARATERISTIQUES

ПРИМЕНЕНИЕ – 4" и 6" глубинные электродвигатели Franklin с герметичным статором с резиновым уплотнением, с водяным охлаждением (не подлежит перемотке).
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ – верхняя опора – чугун. Внешняя обшивка из нержавеющей стали; вал и задняя часть из нержавеющей стали; герметизирующее уплотнение – графитокерамика; радиальные и осевые шарикоподшипники; максимальное число запусков двигателя в час: 20.

ДВИГАТЕЛЬ – двухполюсный асинхронный электродвигатель, не подлежащий перемотке, в водяной ванне; изоляция класса В (4"); изоляция класса F (6"); степень защиты IP 58; обеспечение защиты пускового конденсатора и тепловой защиты зависит от подбора соответствующего контрольного щита.

ПО ЗАКАЗУ КЛИЕНТА – альтернативные показатели рабочего напряжения и частоты.

UTILIZATION - 4" and 6" Submersible motor-driven Franklin pumps airtight sealed stator and impregnated with resin, water-cooled (cannot be rewound).

CONSTRUCTION CHARACTERISTICS - Cast iron Upper support. Eexternal stainless steel jacket; stainless steel shaft and cup; mechanical seal in carbon ceramic; radial and axial ball bearings; maximum Number of startups/hr: 20.

MOTOR - Asynchronous, 2-pole, electric motor, can not be rewound, in water filled ; class B insulation (4"); class F insulation (6"); IP 58 protection level; starter capacitor and thermal protection are available by selecting the corresponding control panel.

ON REQUEST - Other voltages and operation frequencies.

UTILIZACIONES - Motores eléctricos sumergibles Franklin de 4" y 6" con estator herméticamente sellado e impregnado con resina y refrigerado con agua (no bobinables).

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS - Soporte superior de hierro fundido. Camisa exterior de acero inoxidable; eje y fondo de acero inoxidable; sello mecánico de cerámica grafito; cojinetes de bolas radiales y axiales; número máximo de arranques/hora: 20.

MOTOR - Motor eléctrico asíncrono de 2 polos no bobinable en baño de agua; protección IP 58; condensador de arranque y protección seleccionando el panel de control correspondiente.

SOBRE PEDIDO - Otros voltajes y frecuencias de funcionamiento.

UTILISATION - Moteurs électriques Franklin immergés à 4" et 6" avec stator scellé hermétiquement et impregné de résine à refroidissement par eau (non re-enroulables).

CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION - Support supérieur en fonte. Chemise extérieure en acier inox; arbre et culot en acier inox; garniture mécanique en céramique - graphite; roulements à billes radiaux et axiaux; nombre maximum de démarrages /heure: 20.

MOTEUR - Moteur électrique asynchrone à 2 pôles non enroulable en bain d'huile; protection IP 58; condensateur et protection thermique seront disponibles au choix du tableau de commande correspondant.

SUR DEMANDE - Autres voltages et fréquences de fonctionnement.

МОДЕЛЬ / TYPE MODELO / MODÈLE	P2	
	(HP)	(kW)
1~ 230 V - 50 Hz		
4MFR 3	0.3	0.25
4MFR 5	0.5	0.37
4MFR 7	0.75	0.55
4MFR 10	1	0.75
4MFR 15	1.5	1.1
4MFR 20	2	1.5
4MFR 30	3	2.2
4MFR 40	4	3
4MFR 55	5.5	4
4MFR 75	7.5	5.5
4MFR 100	10	7.5

Motore con cavo da 1,5 m.

Motor with 1,5 m. cable.

МОДЕЛЬ / TYPE MODELO / MODÈLE	P2	
	(HP)	(kW)
1~ 230 V - 50 Hz		
6MFR 55	5.5	4
6MFR 75	7.5	5.5
6MFR 100	10	7.5
6MFR 125	12.5	9.2
6MFR 150	15	11
6MFR 200	20	15
6MFR 250	25	18.5
6MFR 300	30	22
6MFR 400	40	30

Motore con cavo da 4 m.

Motor with 4 m. cable.