

NS4M O



NS4M G



MOTORE SOMMERSO 4" RIAVVOLGIBILE

IT

SPECIFICHE TECNICHE

- Flangia di accoppiamento 4" in: ottone stampato / ghisa nichelata / AISI 316.
- Terminale albero motore in Duplex®.
- Accoppiamenti standard NEMA.
- Camicia esterna in AISI 304 o 316.
- Gruppo prigioniero, rondelle e dadi in AISI 304 o 316.
- Carico assiale: 2500N – 5000N.
- Cavo piatto 4x1,5 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Cavo piatto con spina 4x2,0 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Lunghezza cavo motore: 1,5mt (0,37kW - 1,50kW).
- 2,5mt (2,20kW - 5,50kW).
- 3,0mt (7,50kW).
- Protezione IP 68, Classe di isolamento F.
- Potenza monofase: 0,37 kW – 4,0 kW.
- Potenza trifase: 0,37 kW – 7,5 kW.
- Tensioni monofase: 220V-230V/50Hz.
- Tensioni trifase: 220V-415V/50Hz, 460V/60Hz.
- Tolleranza voltaggio: ± 10%.
- Numero massimo di avviamenti per ora: 30.
- Temperatura ambiente: max. 35°C.
- Acqua: pH 6,5 - 8,0.
- Velocità min. di raffreddamento: 8cm/sec.
- Profondità massima di immersione: 350mt.
- Montaggio: verticale/orizzontale.
- Componenti di tenuta in Viton® a richiesta.
- Applicazione anodo sacrificale a richiesta.

4" REWINDABLE SUBMERSIBLE MOTOR

EN

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4" coupling flange of: pressed brass / nickel-plated cast iron / AISI 316.
- Terminal of motor shaft in Duplex®.
- NEMA standard couplings.
- Outer shell in stainless steel AISI 304 or 316.
- Stud-bolt, washers and nuts in AISI 304 or 316.
- Axial load: 2500N – 5000N.
- Flat cable 4x1,5 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Flat cable with plug 4x2,0 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Motor cable length: 1,5mt (0,37kW - 1,50kW).
- 2,5mt (2,20kW - 5,50kW).
- 3,0mt (7,50kW).
- Protection IP 68, Insulation class F.
- Single-phase power: 0,37 kW – 4,0 kW.
- Three-phase power: 0,37 kW – 7,5 kW.
- Single-phase voltages: 220V-230V/50Hz.
- Three-phase voltages: 220V-415V/50Hz, 460V/60Hz.
- Voltage tolerance: ± 10%.
- Maximum number of starts per hour: 30.
- Maximum ambient temperature: 35°C.
- Water pH: 6,5 - 8,0.
- Minimum cooling speed: 8cm/sec.
- Maximum immersion depth: 350mt.
- Installation: vertical/horizontal.
- Viton® watertight seal components on request.
- Application of sacrificial anode on request.

NS4M GCS



NS4M X



MOTOR SUMERGIBLE 4" REBOBINABLE

ES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Brida de acoplamiento 4" en: latón estampado / hierro fundido niquelado / AISI 316.
- Terminal de eje motor en Duplex®.
- Acoplamientos estándar NEMA.
- Camisa externa en acero inoxidable AISI 304 o 316.
- Perno prisionero, arandelas y tuercas en acero inoxidable AISI 304 o 316.
- Carga axial: 2500N – 5000N.
- Cable plano 4x1,5 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Cable plano con enchufe 4x2,0 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Longitud del cable del motor: 1,5mt (0,37kW - 1,50kW).
- 2,5mt (2,20kW - 5,50kW).
- 3,0mt (7,50kW).
- Protección IP 68, Clase de aislamiento F.
- Potencia monofásica: 0,37 kW – 4,0 kW.
- Potencia trifásica: 0,37 kW – 7,5 kW.
- Tensiones monofásicas: 220V-230V/50Hz.
- Tensiones trifásicas: 220V-415V/50Hz, 460V/60Hz.
- Tolerancia de voltaje: ± 10%.
- Número máximo de arranques por hora: 30.
- Temperatura ambiente: máxima 35°C.
- pH del agua: 6,5 - 8,0.
- Velocidad mínima de enfriamiento: 8cm/sec.
- Profundidad máxima de inmersión: 350 mt.
- Montaje: vertical/horizontal.
- Componentes de estanqueidad en Viton® según pedido.
- Aplicación de ánodo sacrificado según pedido.

MOTEUR IMMERGÉ 4" REMBOBINABLE

FR

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Bride d'accouplement 4" en: laiton estampé / fonte nickelée / AISI 316.
- Terminal de l'arbre du moteur en Duplex®.
- Accouplement standard NEMA.
- Chemise moteur en acier inoxydable AISI 304 ou 316.
- Boulon prisonnier, rondelles et écrous en acier inoxydable AISI 304 ou 316.
- Charge axiale : 2500N – 5000N.
- Câble plat 4x1,5 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Câble plat avec prise 4x2,0 mm² dim. 14,5x5,5 mm.
- Longueur du câble moteur: 1,5mt (0,37kW - 1,50kW).
- 2,5mt (2,20kW - 5,50kW).
- 3,0mt (7,50kW).
- Protection IP 68, classe d'isolation F.
- Puissance monophasée: 0,37 kW – 4,0 kW.
- Puissance triphasée: 0,37 kW – 7,5 kW.
- Tensions monophasées: 220V-230V/50Hz.
- Tensions triphasées: 220V-415V/50Hz, 460V/60Hz.
- Tolérance de tension: ± 10%.
- Nombre maximum de démarrages par heure: 30.
- Température ambiante: maximale 35°C.
- pH de l'eau: 6,5 - 8,0.
- Vitesse de refroidissement minimale: 8 cm/sec.
- Profondeur maximale d'immersion: 350mt.
- Montage: vertical/horizontal.
- Composants d'étanchéité en Viton® sur demande.
- Application de l'anode sacrificiel sur demande.

Dati tecnici / Technical data / Datos técnicos / Données techniques

Technical drawing of a roof structure, showing various components and dimensions. The drawing includes a plan view on the left and a cross-section on the right. Key labels and dimensions include:

- Serie**: Label for the roof series.
- kW**: Power rating.
- HP**: Horsepower rating.
- N**: North arrow indicator.
- H mm**: Height dimension in millimeters.
- kg**: Weight in kilograms.
- mm²**: Area dimension in square millimeters.
- C**: Label for a component or section.

The drawing illustrates the structural layout, including the roof slope, support structure, and various components like the roof panel, insulation, and fasteners. The plan view shows the roof's footprint and the arrangement of components, while the cross-section shows the vertical profile and the relationship between different layers and structural elements.

Dimensioni cavi

Cables dimensiones
Dimensiones de los cables
Dimensions des câbles

Serie	In max	mm ²		



NS4M 4"



Accessori



