

GRUNDFOS SQF 5A-3



A bomba centrífuga SQF de 4'' é para alturas baixas e caudais elevados.

Características e vantagens:

- Proteção contra funcionamento em seco
- Magneto-permanente do motor (PM motor) de elevado rendimento
- Proteção contra sobre e subtensão
- Proteção contra sobrecarga
- Potência máxima do alinhamento do ponto (MPPT)
- Vasta gama de tensão

Líquido

Temperatura máxima do líquido: 40° C

Características técnicas:

Homologações na placa de ident. do motor: CE

Homologações na placa de ident. da bomba: CE

Materiais:

Material da bomba: Aço inoxidável
1.4301 DIN W.-Nr.
304 AISI

Material do impulsor: Aço inoxidável
1.4301 DIN W.-Nr.
304 AISI

Instalação:

Pressão ambiente máxima: 15Bar

Diâmetro de compressão: Rp 1 1/2

Diâmetro mínimo do furo: 102mm

Características elétricas:

Tipo de motor: MSF3

Tensão de alimentação: 30-300 Vdc
90-240 Vac

Potência de entrada(P1): 0,9kW

Tipo de arranque: DOL

Corrente nominal: 7A

Fator de potência: 1

Velocidade nominal: 500-3000rpm

Classe de proteção(IEC 34-5): IP68

Classe de isolamento(IEC 85): F

Comprimento do cabo elétrico: 2m

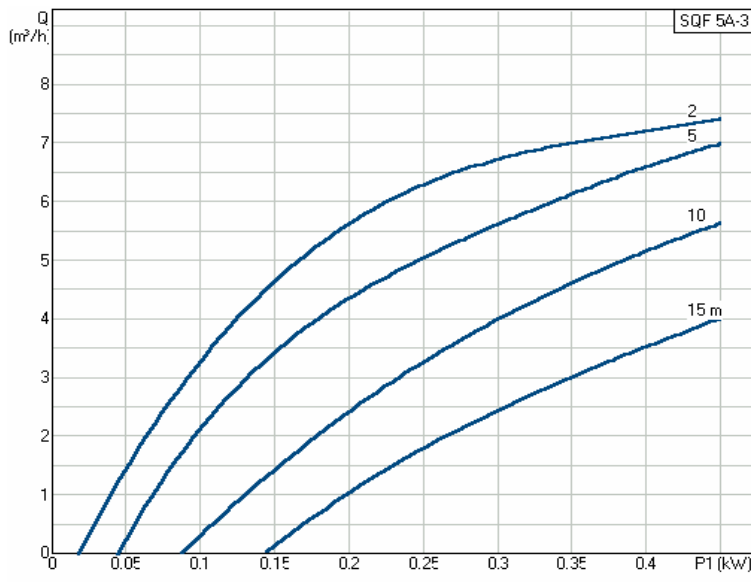
Outros:

Peso líquido: 8,1 Kg

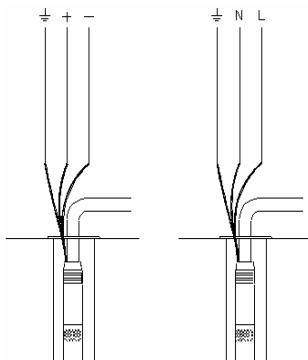
Peso bruto: 9,6 Kg

Volume: 0,016 m³

Curva característica



Esquema elétrico



Desenho dimensional (mm)

