

**MAGNA3 32-80 BOMBA CALEFACCIO CIRCULADORA
ELECTRONICA 180MM PN10 1X230V G 2"**



MARCA
GRUNDFOS

REF
GRU97924256

EAN / GTIN
3737864199690

PVP
1.724,00 €

Especificacions tècniques

Regulació de la velocitat del motor	Incorporat
Admet el protocol EIB	No
Admet protocol per a BACnet IP	No
Admet protocol per a BACnet MS/TP	Si
Admet protocol per a CAN / CANOpen	No
Admet protocol per a LON / LONWorks	Si
Admet protocol per a Modbus RTU	Si
Admet protocol per a Modbus TCP	No
Admet protocol per al bus LIN	No
Alçada de la bomba	185 mm
Altura màxima d'elevació	8.00 m

amb interfície de comunicació RD 232	No
amb interfície de comunicació RD 485	Si
Bomba doble	No
Bus de comunicacions	Altres
Capçal de descàrrega al cabdal nominal	45,1 kPa
Circuit de bombeig	Altres
Classe d'aïllament segons IEC	F
Classe d'eficiència energètica	A
Classe de qualitat del material de l'impulsor	Altres
Compatible amb el protocol Ethernet/IP	Si
Compatible amb el protocol PROFIBUS	Si
Compatible amb el protocol PROFINET IO	No
comunicació	Integrat i preparat
Connexió	Rosca externa gas cilíndrica (BSPP)
Connexió a la sortida	Rosca externa de gas cilíndrica (BSPP)
connexió d'entrada	Rosca exterior de gas cilíndrica (BSPP)
connexió de la brida d'entrada de l'etapa de compressió	PN 10
connexió de la brida de sortida de l'etapa de compressió	PN 10
Connexió elèctrica	Altres
Consum de potència de la bomba (solpump)	136.000 W
Contacte de commutació sense potencial	Si
Corrent nominal	1.19 A

Diàmetre de la connexió al costat d'impulsió	2 polzades (50)
diàmetre de la connexió d'entrada	2 polzades (50)
Diàmetre nominal	DN 32
estàndard de ràdio 2G/3G/4G	Si
estàndard de ràdio 5G	No
estàndard sense fils Bluetooth	No
estàndard sense fils WiFi 802.11	No
Etapa de pressió de brida	PN 10
Etapa de pressió de l'article	PN 10
Flux volumètric (BEP)	4.79 m³/h
Flux volumètric màxim	4.79 m³/h
flux volumètric nominal	5,6 m³/h
Freqüència	50/60 Hz
Grau de protecció (IP)	IPX4
Índex d'eficiència energètica (IEE)	0.18
interfície de comptador d'impulsos	No
interfície de modulació per amplada d'impuls (PWM)	No
interfície per PT100 / PT1000 / PTC	No
Longitud de muntatge	180.00 mm
Material de la caixa	Ferro colat
Material de la roda del ventilador/bomba	Altres
Material del cos de la bomba	Ferro colat

Mode de regulació de la velocitat	Continuament variable
model	MAGNA3 32-80
Nombre de fases	1
Nombre de revolucions	4050.00 1/min
Potència absorbida del motor (P1)	0.136 kW
Pressió al cabdal volumètric (BEP)	61.62 kPa
pressió màxima de treball	10 bar
Qualitat del material	Ferro colat GG 20 (GJL-200)
Qualitat del material del cos de la bomba	Ferro colat GG 20 (GJL-200)
Regulació de la velocitat del motor	Incorporat
Senyal d'interfície 0-10 V / 2-10 V	Si
Senyal d'interfície 0-20 mA / 4-20 mA	Si
Temperatura ambient	0~40 °C
Temperatura del medi caloportador (servei continu)	-10~110 °C
Temperatura màx. del medi caloportador (servei continu)	110 °C
Temperatura mín. del medi caloportador (servei continu)	-10 °C
Tensió de connexió	1 x 230 V
Tensió nominal	230~230 V
Tipus de connexió al costat d'entrada	ISO 228-1
Tipus de connexió al costat de sortida	ISO 228-1



Escaneja-ho per consultar-ho online.

Accedeix a l'estoc en temps real i a la documentació