

POMPE DE SURFACE

5040-2301-H011 24 V

La pompe de surface 5040 est une pompe à diaphragme pouvant assurer de meilleures performances avec une durée de vie augmentée.

La pompe 5040 a été conçue pour répondre à des besoins de haut-débit et de fluidité.

Cette pompe est à autoamorçage et peut fonctionner à sec. Elle nécessite obligatoirement une batterie tampon.



FONCTIONS ET PROTECTION

- Protection thermique
- Moteur robuste et étanche
- Pressostat réglable
- Auto-amorçage
- Pompe équipée d'une membrane polymère et de 4 chambres

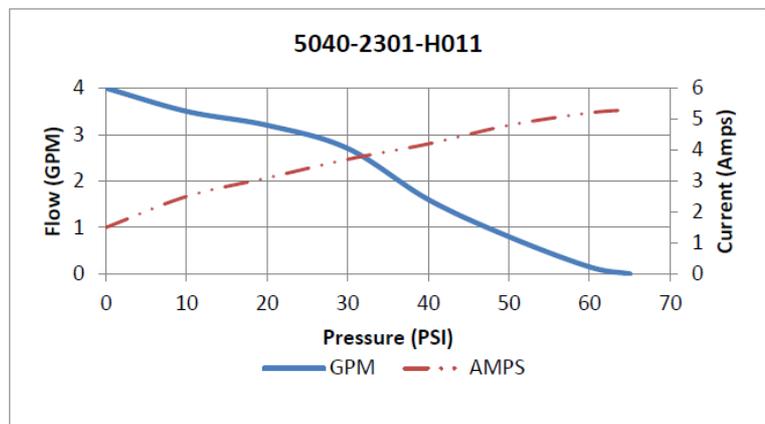
PERFORMANCES DE LA POMPE DE SURFACE 5040-2301-H011 24V

Pression en bars	Débit en litre/minute	Courant en A
0	15,1	1,5
0,7	13,2	2,5
1,4	12,1	3,1
2,1	10,2	3,7
2,8	6,00	4,2
3,4	3,02	4,8
4,1	0,56	5,2
4,5	0	5,3

*PERFORMANCE

TYPICAL PERFORMANCE AT 24V

PRESSURE		FLOW		CURRENT
BAR	PSI	GPM	LPM	AMPS
0	0	4.0	15.1	1.5
0.7	10	3.5	13.2	2.5
1.4	20	3.2	12.1	3.1
2.1	30	2.7	10.2	3.7
2.8	40	1.6	6.0	4.2
3.4	50	0.80	3.02	4.8
4.1	60	0.15	0.56	5.2
4.5	65	0	0	5.3



*Typical Performance is for informational purposes only and can vary and should not be considered a design specification.

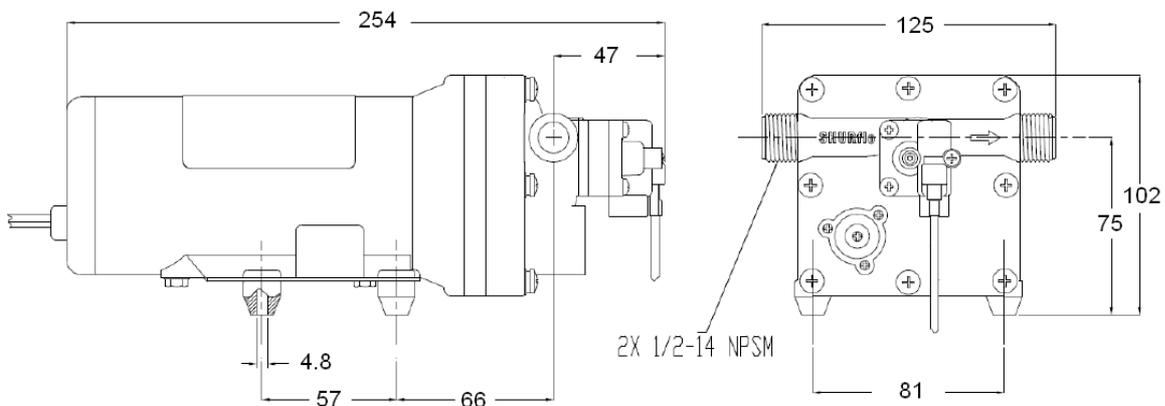
POMPE DE SURFACE

5040-2301-H011 24 V

DONNEES TECHNIQUES

Type	Pompe de surface 5040-2301-H011 24V
Référence	M29012
Type	pompe à diaphragme
Moteur	à aimant permanent
Type de fonctionnement	par intermittence
Tension nominale	24 V
Température max. du liquide	54°C
Autoamorçage	1,82 m
Raccords en pouce	1/2 "
Longueur en mm	254 mm
Largeur en mm	125 mm
Hauteur en mm	102 mm
Poids	3,5 Kg
Matériaux	Plastique : Polypropylène Valve : EPDM Diaphragme : Santoprène/Polypropylène Fixation : Acier zingué
Fusible préconisé	7.5 A
Contrôle	Coupure : 3.8 bars +/- 0.13 bars Démarrage : 2.8 bars +/- 0.13 bars By-Pass : 4.5 bars +/- 0.13 bars

DIMENSIONS (en mm)



Côtes en mm