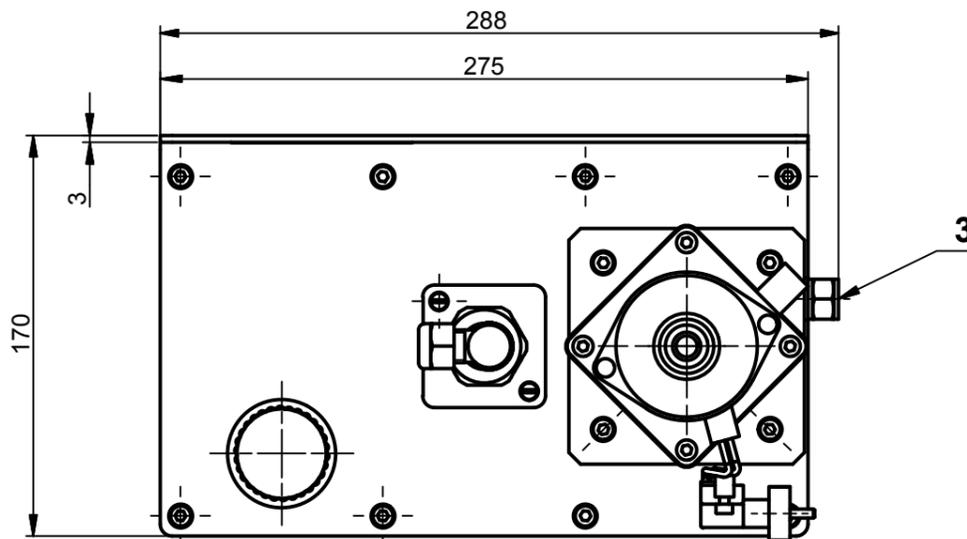
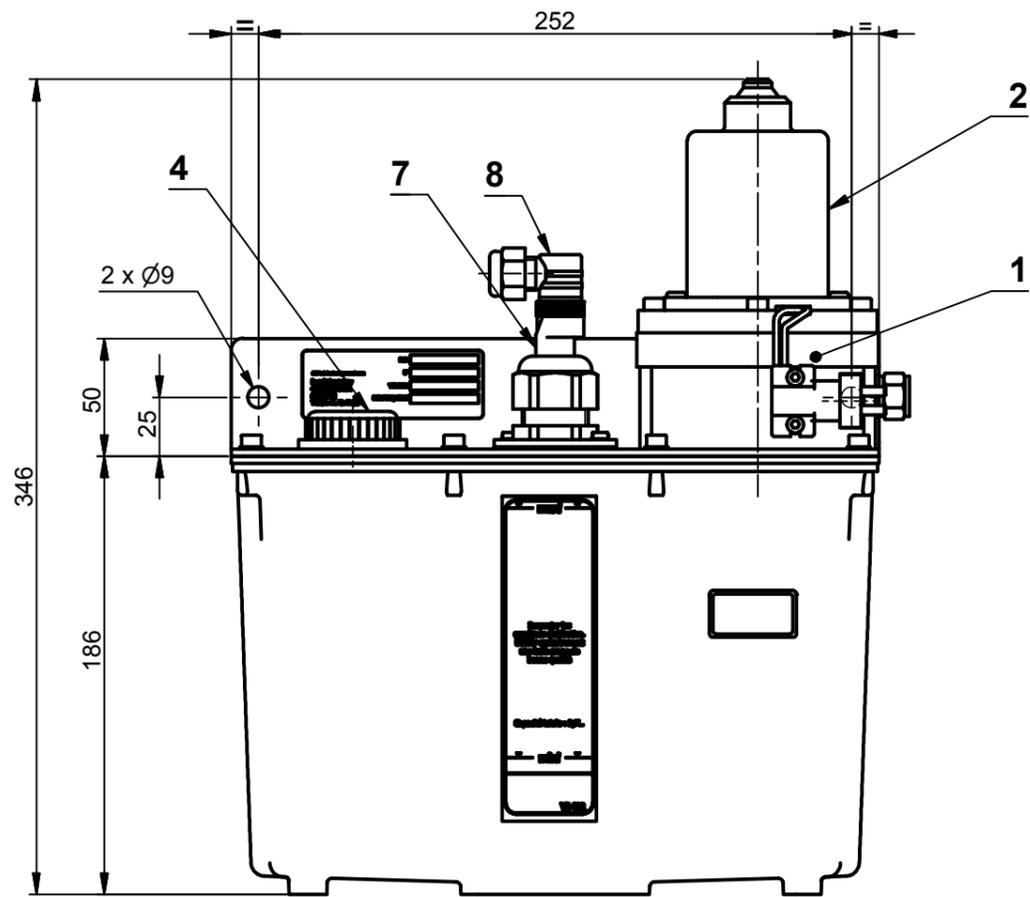


Ind.	Modifications	Nom	Date	Vérif.
A	PRISE MALE DU "5" DEPLACÉE	S.S	09.02.11	O.J.
B	COTES 340 et 180 PASSENT A 346 et 186 (EVOLUTION DU 3D PAR OJ)	TB	24/06/2015	GA
Dessinateur	O.J.	05/11/2004		
Vérificateur	G.A.	05/11/2004		



NOTA : Pour démontage du réservoir, prévoir un dégagement égal à la hauteur de celui-ci

NOTE : To remove the reservoir easily, manage a clearance equal to the reservoir height.

Le remplissage d'un lubrifiant contaminé peut provoquer la destruction de la pompe !
Filling in of dirt contaminated lubricant can destroy the pump !

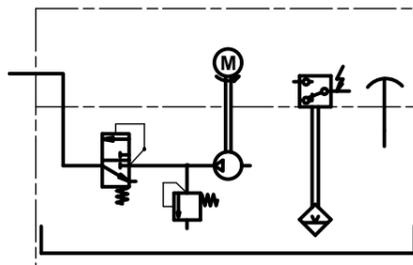


Schéma hydraulique - hydraulic layout

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNICAL DATA

1) - Groupe - unit

Avec soupape de sécurité (décharge) et soupape de limitation de pression
with pressure relief valve and pressure regulating valve

Débit - outlet.....140 cm³/min.
avec une contre pression p = 38 bar, température = +25°C
at back pressure p = 38 bar, temperature = +25°C

Pression de service maxi - max. operating pressure.....38 bar
(correspond à la valeur réelle de la soupape de limitation de pression)
(corresponds to the pressure regulating valve setting)

Température.....-25° à +75°C
operating temperature -25° to +75°C

Classe de protection, DIN 40050.....IP54
type of enclosure

Connexion électrique.....IP00
electrical plug

Connexion électrique avec connecteur.....IP59
electrical plug with socket

Lubrifiant - lubricant.....Graisse NLGI
grades 000, 00 ou 0
Fluid grease of
NLGI grades 000,00 or 0

2) - Moteur - motor :

Tension nominale - Nominal voltage.....24 V DC

Courant nominal - Nominal current.....1,8 A

Courant maxi - max. current.....2,65 A

Démarrage - starting current.....10,6 A

Vitesse de rotation - speed.....1940 min.

Fusible - fuse.....8 A
(Ne fait pas partie de la livraison)-(not delivered)

Durée de vie, environ 3000 heures de service
life time ca. 3000 h

Mode de fonctionnement S1 (service continu)
operating mode S1 (continuous operation)

3) - Orifice de sortie M14x1,50 - forage pour tube Ø ext.8
Output M14x1,50

4) - Bouchon de remplissage
Filling plug

5) - Connecteur pour raccordement électrique du moteur (livré avec l'ensemble)
Connector for electric connection of the motor (included)

6) - Réservoir plastique 6L.....capacité utile : 4,2 L
Plastic reservoir 6L.....useful capacity : 4,2 L

7) - DETECTEUR DE NIVEAU - LEVEL DETECTOR

Tension d'alimentation : 10.....36 V DC
Operating voltage

Courant de sortie : 200 mA
Current rating

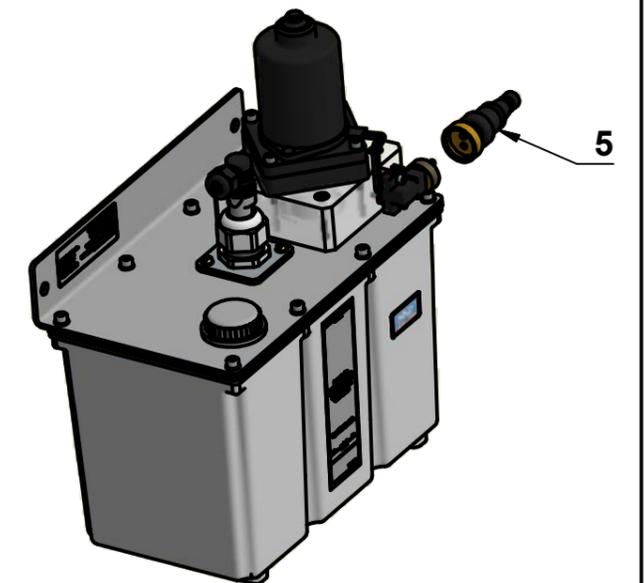
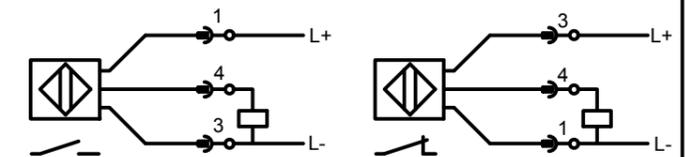
Consommation : <13 mA
Current consumption

Température d'utilisation : 0 à 65°C
Use temperature

Protection : IP 67
Protection

8) - CONNECTEUR - CONNECTOR

Raccordement électrique : Connecteur M12
Connection : Connector M12



SKF	Poids (Estimé)	2,28 kg	Designation	MOTO-POMPE A ENGRENAGE AVEC RESERVOIR GEAR-PUMP WITH RESERVOIR	
	Echelle	1/3			
Reference Ensemble	MFXE-KW6-F+924			Reference plan	MFXE-KW6-F+924
Dimensions m (indicatif)	Longueur	Largeur	Hauteur	En remplacement de	Eq.CO ₂ Kg
Reference informatique G:\INVENTOR\MECA\MFXE\MFXE-KW6-F+924.idw					Folio 1 / 1