

Etendue de la fourniture :

- 1 câble de 2 mètres
- 1 presse étoupe
- 1 écrou
- 1 connecteur
- 1 clé Torx, TX9

Sur le câble à deux conducteurs, vous pouvez raccorder un contact ou un commutateur électronique (pilotage par contacts, p. ex. compteur d'eau à contacts) pour la commande externe de la pompe. La pompe réagit à la fermeture du contact.

Installation :

AVERTISSEMENT



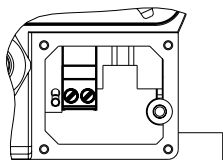
- L'installation du kit doit être exclusivement confiée à un personnel spécialisé, autorisé et ayant reçu la formation spécifique à cette tâche !
- Débranchez la pompe du secteur (mise hors tension) et sécurisez-la pour exclure une remise en marche/intempestive !

ATTENTION



- Insérez cette page dans le manuel d'utilisation de la pompe CONCEPT^{PLUS} !
- Elle fait maintenant partie du manuel d'utilisation !

- ▶ Repérez sur la partie inférieure droite de la face avant de la pompe le couvercle qui est fixé par 4 vis et qui permet de recevoir 2 presse-étoupe. Marquez l'ouverture prédécoupée de gauche.
- ▶ Dévissez le couvercle.
- ▶ Cassez l'ouverture prédécoupée de gauche.
- ▶ Insérez le presse-étoupe dans l'ouverture réalisée et vissez l'écrou sur ce dernier, le montage doit être solide et étanche à l'eau.
- ▶ Insérez le câble de la commande externe au travers du presse-étoupe.
- ▶ Raccordez le connecteur aux extrémités du câble (la polarité du câble est indifférente).
- ▶ Enfichez le connecteur dans l'orifice gauche de la platine qui se trouve dans la pompe (cf. illustration).
- ▶ Vissez de nouveau le couvercle sur la pompe.
- ▶ Serrez le presse-étoupe puis tirez 1x le câble dans le sens «extérieur».
- ▶ Vissez de nouveau le couvercle sur la pompe.



Vue du connecteur mis en place dans la pompe ouverte

Caractéristiques techniques

Tension avec contact ouvert :	5 V cc $\pm$ 0,5 V
Résistance d'entrée :	12 k Ω $\pm$ 0,5 k Ω
Courant de court-circuit :	0,5 mA $\pm$ 0,05 mA
Niveau maximum pour signal «0» :	1,0 V
Niveau minimal pour signal «1» :	3,5 V
Temps de fermeture minimal :	20 ms

La pompe réagit à la fermeture du contact.

Sous réserve de modifications techniques.

Instrucciones de montaje para el kit de equipamiento ulterior Extern CNP_ (TN 1022099)

Conexión para mando externo (modo operativo Externo)



Volumen de suministro:

- 1 cable, 2 m
- 1 racor para cable
- 1 tuerca
- 1 conector
- 1 llave Torx, TX9

En el cable bifilar se puede conectar un contacto o un interruptor electrónico (mando de contacto, p.ej., medidor de agua de contacto) para el mando externo de la bomba. La bomba reacciona al cierre del contacto.

Instalación:



ADVERTENCIA

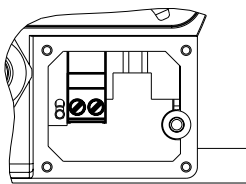
- El kit de equipamiento ulterior debe ser instalado únicamente por personal cualificado y autorizado.
- Desconectar la bomba de la red y asegurarla contra nueva conexión imprevista.



ATENCIÓN

- Pegue esta hoja en las instrucciones de servicio de la bomba.
- La hoja es parte integrante ahora de las instrucciones de servicio.

- ▶ Marcar el orificio a abrir izquierdo en la tapa, derecha abajo, en el lado frontal de la bomba.
- ▶ Desenroscar la tapa.
- ▶ Abrir los agujeros marcados con ayuda de un punzón.
- ▶ Poner la tuerca en el hueco de la tapa y atornillar la pieza inferior del racor del cable a prueba de agua.
- ▶ Pasar el cable de la lanza de aspiración a través del racor de cable.
- ▶ Conectar la clavija de enchufe en los extremos del cable (la polaridad del cable es opcional).
- ▶ Enchufar el conector en el hueco izquierdo de la placa en la bomba (ver figura).
- ▶ Enroscar la tapa nuevamente en la bomba.
- ▶ Apretar el racor del cable y tirar una vez del cable hacia "fuera".
- ▶ Atornillar el racor del cable a prueba de agua.



Vista del conector enchufado en la bomba abierta

Datos técnicos

Tensión con contactos abiertos:	5 V DC $\pm$ 0,5 V
Resistencia de entrada:	12 k Ω $\pm$ 0,5 k Ω
Corriente de cortocircuito:	0,5 mA $\pm$ 0,05 mA
Nivel máximo para señal "0":	1,0 V
Nivel mínimo para señal "1":	3,5 V
Tiempo de cierre mínimo:	20 ms

La bomba reacciona al cierre del contacto.

Reservadas modificaciones técnicas.