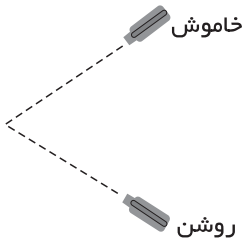


## عملکرد دستگاه

با توجه به نحوه استفاده از کنتاکت NC و NO می توان دستگاه را به دو منظور زیر استفاده کرد :

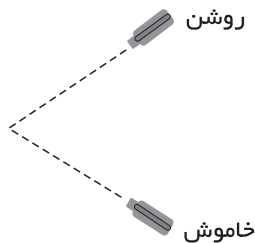
۱- کنترل سطح مایع در مخازن و جلوگیری از سر ریز شدن



سیم مشکی (COM): مشترک  
سیم قهوه ای (NC): ----  
سیم آبی (NO): خروجی برای پمپ

⑤

۲- جلوگیری از خشک کار کردن موتور در چاه ها



سیم مشکی (COM): مشترک  
سیم قهوه ای (NC): خروجی برای پمپ  
سیم آبی (NO): ----

⑥

تذکر : در صورت صدمه دیدن کابل ، تعمیر آن امکان پذیر نیست و دستگاه باید تعویض شود .

## توجه:

برای کنترل دقیق سطح مایعات رسانا می توانید از فلوتر الکترونیکی شیوا امواج با سنسور مخصوص و منحصر به فرد استفاده نمایید.  
فلوترهای الکترونیکی شیوا امواج دارای پیچ تنظیم حساسیت برای مایعات مختلف با مقاومت های متفاوت می باشد، همچنین در این فلوتر می توانید تأخیر قطع یا وصل رله خروجی را بین ۱ تا ۱۰ ثانیه تنظیم نمایید.

⑦

## احترام به مشتری وظیفه ماست.



۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال با شرایط زیر :

- از تاریخ چاپ شده روی برچسب دستگاه بیش از ۳ سال سپری نشده باشد.
- سالم و محفوظ ماندن برچسب دستگاه

محصولات شیوا امواج دارای استاندارد CE اروپا ، تاییده ادارات برق سراسر کشور و سازمان پژوهش های علمی و صنعتی کشور

دارای گواهینامه بین المللی مدیریت کیفیت ISO 9001-2015 از موسسه MOODY INTERNATIONAL انگلستان مطابق با استانداردهای جهانی ، با ۳ سال ضمانت رسمی و تعویض بدون سوال در خدمت صنعت برق کشور برای کسب اطلاعات از دیگر محصولات شیوا امواج و خرید اینترنتی به سایت [www.shivaamvaj.com](http://www.shivaamvaj.com) مراجعه فرمایید.

## خدمات پشتیبانی شیوا امواج

شماره های بخش خدمات پشتیبانی: ۰۱-۳۵۷۲۳۶۹۰ (۰۳۱)  
شماره های بخش بازرگانی: ۰۵-۳۵۷۲۳۴۴۴ (۰۳۱) فکس: ۰۵-۳۵۷۲۳۴۴۰ (۰۳۱)  
ساعات تماس : از ساعت ۷ صبح الی ۵ بعد از ظهر در روزهای کاری

E.mail : [info@shivaamvaj.com](mailto:info@shivaamvaj.com)

شرکت شیوا امواج در فضای مجازی نیز آماده ارائه خدمات به مشتریان گرامی می باشد.  
پاسخگوی فنی مجازی : ۰۰ ۹۸ ۹۱۳ ۴۰۳ ۴۳ ۵۱

⑧

فلوتر مکانیکی شیوا امواج  
MECHANICAL FLOATER

MODEL : MFL - 2M  
CODE : 16L1  
WEIGHT : 510 gr  
(80x42x133) mm  
IP 58



برای دستیابی به اطلاعات بیشتر و فیلم های آموزشی QR را اسکن نمایید.

## معرفی دستگاه

فلوتر مکانیکی شیوا امواج دستگاهی مناسب جهت اتوماتیک کردن سیستم پمپاژ مایعات در موارد زیر می باشد:

- حفاظت در برابر خشک کار کردن
- کنترل سطح مایعات

①

## ویژگی های فلوتر مکانیکی شیوا امواج

- کنترل سطح مایعات رقیق رسانا و نارسانا
- استفاده از مواد مقاوم در برابر انواع مایعات
- استفاده از کابل مخصوص با انعطاف پذیری بالا
- امکان تغییر ارتفاع به روش بسیار آسان
- نصب ساده و آسان

②

## مشخصات فنی فلوتر مکانیکی شیوا امواج

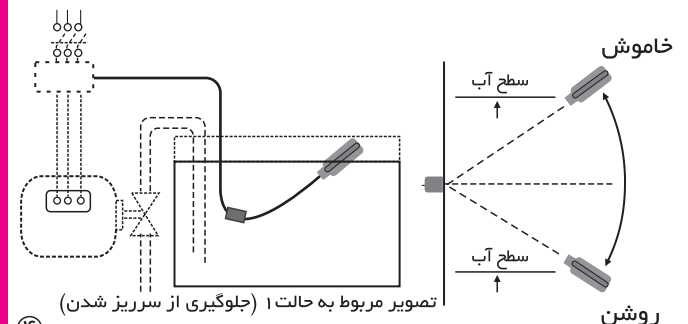
- سیم مشکی : COM (مشترک)
- سیم قهوه ای : NC (کنتاکت بسته)
- سیم آبی : NO (کنتاکت باز)
- حداکثر دمای محیط : 50 °C
- خروجی : میکروسونچ MAX 10A

## راهنمای نصب

برای نصب ابتدا کابل فلوتر را از سوراخ وسط وزنه نگهدارنده عبور داده و فاصله شناور تا این وزنه را بر اساس ارتفاع مورد نیاز انتخاب نمایید.

③

حال مجموعه وزنه و شناور را داخل مایع نموده و توجه داشته باشید که کابل و شناور به طور کامل در مایع غوطه ور شود. به منظور اطمینان از عملکرد مناسب دستگاه ، لازم است که کابل ، داخل مخزن و یا دیوار ثابت گردد.



④