

Hệ thống chuyển đổi chênh lệch. Đầu đo mực nước ngập trong nước.

SL-180B



**Máy đo mực nước rất đáng tin cậy trong giám sát mực nước và điều khiển bơm tự động.
Được sử dụng trong các nhà máy lọc nước và các nhà máy cấp nước nhỏ
Thân thiện với môi trường: SL-180B được thiết kế đáp ứng tiêu chuẩn RoHS**

RoHS
RoHS Directive

For water purification plants and small water-supply systems

● **Environmentally friendly**
SL-180B is RoHS Directive compliant.

PSB-180A
SIGNAL CONDITIONER

AC100V INPUT

OUTPUT

ZERO

POWER

JFE Advantech
Made in Japan

● Accuracy of $\pm 0.2\%$

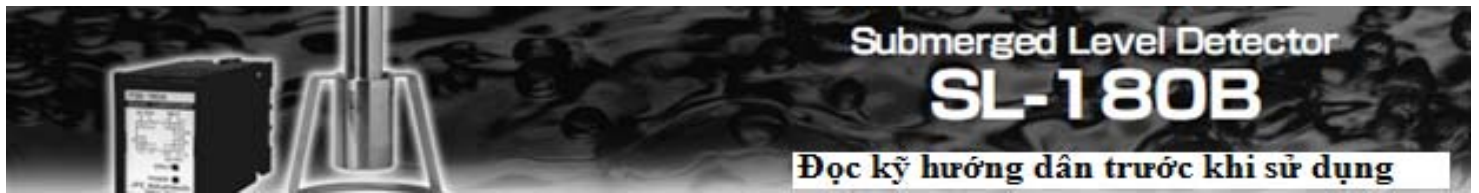
● Differential transformer system for excellent lightning protection and high resistance to environmental factors

● Easy maintenance

- Độ chính xác $\pm 0.2\%$
- Hệ thống chuyển đổi chênh lệch rất tốt đối với phòng chống sét và có sức chịu đựng cao đối với các yếu tố môi trường
- Dễ sử dụng và bảo hành



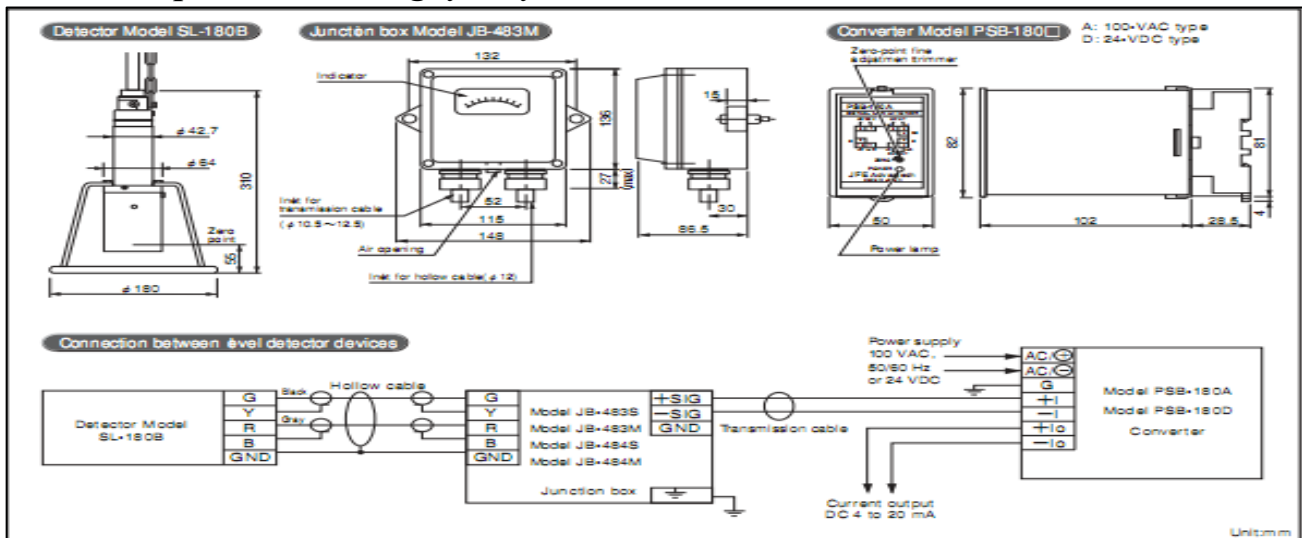
JFE Advantech Co., Ltd.



| Đặc tính kỹ thuật (Technical Specifications) | | | |
|--|--|-------------------|--|
| Khoảng đo | Có thể chọn từ 0 - 0.1m đến 0 - 40m | Vật liệu | Đầu đo: SUS316 Hộp đầu nổi: SMC* Bộ chuyển đổi: ABS * |
| Độ chính xác | +/- 0.2% của khoảng đo (+/- 0.5% trong trường hợp 0 - 0.8m) | | |
| Hiệu ứng nhiệt độ | +/- 0.015% của khoảng đo (+/- 0.05% trong trường hợp 0 - 0.8m) | Cáp rỗng | Đường kính ngoài: 12mm Bọc ngoài: nhựa dẻo chống nhiệt |
| Khoảng nhiệt độ vận hành | Đầu đo: -10 đến 50 độ C (không bị đóng băng) Hộp roler: -5 đến 60 độ C hoặc -20 đến 80 độ C (khoảng được bảo đảm là từ 0 đến 50 độ C) Bộ chuyển đổi: từ -5 đến 60 độ C | Khối lượng | Đầu đo: khoảng 2.5kg Hộp đầu nổi: khoảng 0.9kg Bộ chuyển đổi: khoảng 0.4kg |
| Tín hiệu đầu ra | DC 4 đến 20mA điện trở tải cho phép 850 ohms | | |
| Vượt tải cho phép | 3m khi giá trị đo cực đại là 0.8m hoặc ít hơn 12m khi giá trị đo cực đại ở trong khoảng từ 0.8m đến 3m 45m khi giá trị đo cực đại ở trong khoảng từ 12m đến 40m | Nguồn điện | 100 VAC, 50Hz/60Hz, hoặc 24 VDC |
| Chống sét | 10 kV (mạch chống sét được đặt trong nguồn điện và phần đầu ra) | Công suất | 4 W tối đa |

*Công ty có thể chế tạo hộp đầu nổi dùng SUS304 cũng như hộp đầu nổi đúng và vỏ đánh bóng theo yêu cầu của khách hàng

Các thành phần – Sơ đồ nguyên lý



www.jfe-advantech.co.jp/eng

Tel: +81-78-997-8686

Fax: +81-78-997-8609



www.minhviet.com.vn

CN Công ty cổ phần Minh Việt
 ĐC: Số 72, Ngách 95/8 Chùa Bộc, Đống Đa, Hà Nội
 Tel: 04-35641864 – Fax: 04-35641865
sales@minhviet.com.vn, intecom@minhviet.com.vn