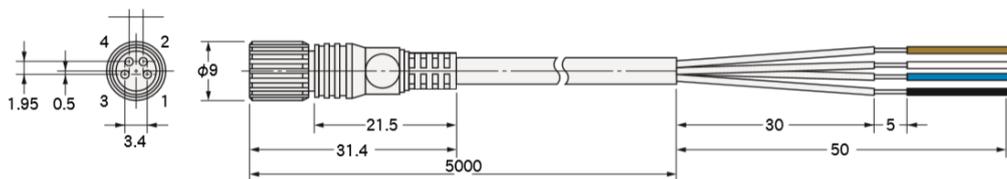


光量子センサー MIJ-14PAR 2型/K2 アンプレス <データロガーなどへの配線>

ピンアサイン

MIJ-14PAR 2型は電源不要です。データロガーの入力に対して以下のピンアサインに従って接続してください。

茶/使用しない
白/信号 +
青/使用しない
黒/信号 -



Wiring for K2

1. BROWN / NOT USE
2. WHITE / SIGNAL POSITIVE+
3. BLUE / NOT USE
4. BLACK / SIGNAL GRAND-

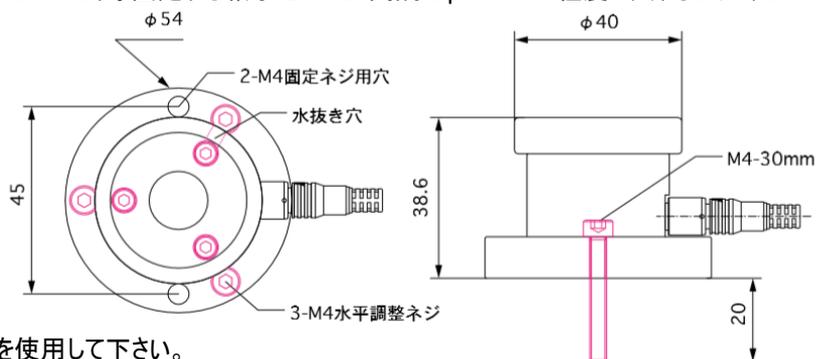
<信号出力(mV)から $\mu\text{E}(\mu\text{mol} \cdot \text{S}^{-1} \cdot \text{m}^{-2})$ への換算>

本体ラベルの三行目に、例えば255.55 $\mu\text{E}/\text{mV}$ という記載が、センサー個別に印字されています。センサーから出力される電圧値(mV)にこの計数を掛け合わせると μE になります。

Environmental Measurement Japan	
MIJ-14PAR Type 2/K2	
SN:K2/# Cal Date:	 Made in Japan
Coefficient: <u>255.55$\mu\text{mol per mv}$</u>	

<設置>

設置は確実に、かつ水平に固定してください。MIJ-14の底面部品には水準器が装備されています。120°で配置された3本のM4ネジを使って水平を決めます。固定は付属の30mm長さのM4ネジ2本で行います。下の図のように固定ネジ穴のP.C.D.は45mmです。固定する相手に45mm間隔で $\phi 4 \sim 5\text{mm}$ 程度の穴、もしくは、M4のメスネジを開け、固定します。



もしくはオプションのマウントMIJ-14MBを使用して下さい。



Environmental Measurement Japan

日本環境計測株式会社
〒811-0215
福岡県福岡市東区高美台二丁目52番42号
TEL:092-608-6412
FAX:092-985-7844

