



## スマート・クラスタ・スイッチ HMI

- CAN/CAN-FD接続の有線リモコンです。  
建設機械向けの堅牢な設計です(耐振動・防水)
- 複数のスイッチを集合化、通信で接続しているため  
省配線・省スペース、組付けも簡単です。
- キー機能はソフトウェアで自由に設定することができるので  
搭載車両の構成に合わせて柔軟に対応できます。
- キーの意匠(ピクトグラム)は変更・ご指定可能です。
- マルチカラーLED、有機ELディスプレイ搭載で豊かな表現力。  
自動調光機能付きで夜間は眩しさを軽減します。





---

① 照光キー

---

② 有機ELディスプレイ

---

③ 調光用光センサ

---

④ I/Oコネクタ(電源+CAN-FD)

---

⑤ エアベント

---

⑥ 取り付けスタッド、M5×2



## 性能諸元

電源電圧範囲	DC9V～32V
作動温度範囲	-40°C～+80°C
外形寸法	H200mm×W85mm×D30mm 突起部除く
取り付け	M5ねじ×2
質量	約350g
キー入力	10(モーメンタリ、オルタネート、3状態、4状態)
キーライト	マルチカラーLED、キー毎に灯色指定、輝度調光可能
周辺光センサ	1ch
ブザー	1
ディスプレイ	2.4インチOLED、128dot×64dot、白色
通信	CAN-FD 1ch
保護等級	IPx5(噴流12.5L/min) IPx7(水没1m 30min)

※仕様は予告なく変更する場合があります