

オーバードライブコントローラ

# ISS series 照明専用 オーバードライブコントローラ [ILS-40M2-PI/SS]

CE

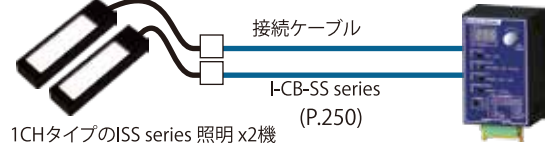
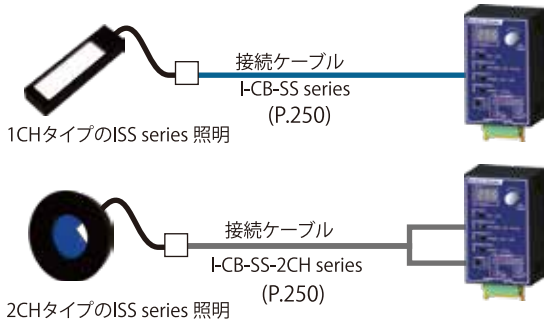
8bit

ISSシリーズ照明の稼働に最適なオーバードライブコントローラ。  
2CH備えており、1CH仕様を最大2機、もしくは2CH仕様を1機使用可能です。



- DC電源環境に最適なISSシリーズ照明専用のコントローラです
- 発光時間は従来品より細かい1μs単位で設定可能(エッジモード)
- プッシュイン方式コネクタで簡単接続

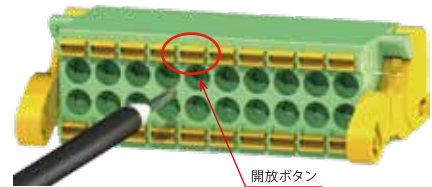
## 照明との接続例



## プッシュイン方式コネクタで簡単接続



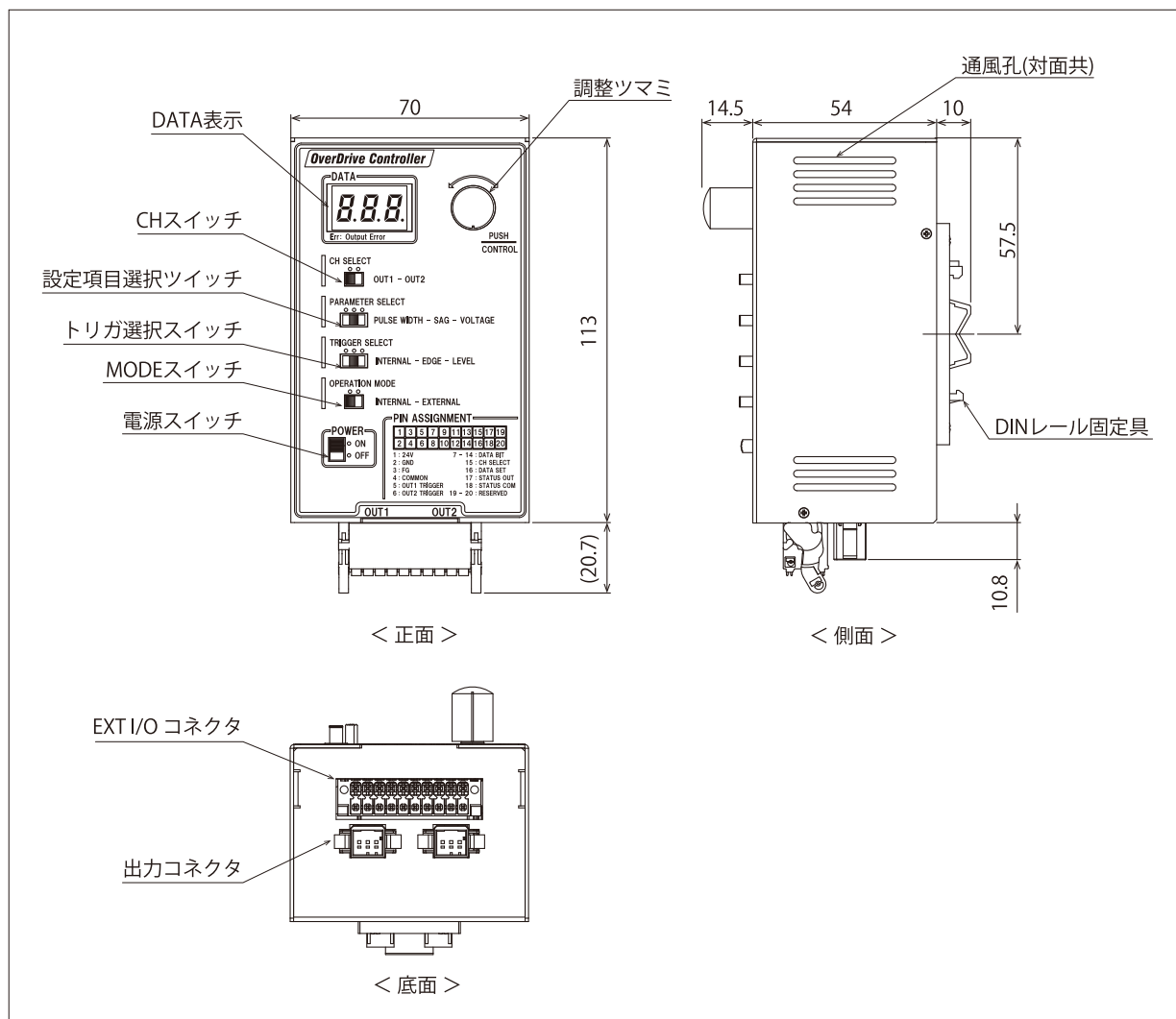
◎コネクタの簡単脱着  
コネクタ側面の操作レバーでコネクタが簡単脱着  
コネクタ結線が容易になり、狭い配電盤内部等でも取付作業用のスペースを大幅に削減



◎プッシュイン方式コネクタを採用  
開放ボタン操作で容易に接続・開放、棒端子圧着配線なら、ボタン操作不要で挿入だけで接続OK

- IDBB-LSRF
- IDBC-LSR
- IDBB-LSRH
- IDBB-LSRA
- IDBB-LSRS
- IDBC-LSRC
- IDBB-LSRC
- IDBC-RE
- IDBB-RE
- IDBA-RK
- IQDH-RE
- IMAR-D\_8ch
- IDR-LA-8ch
- IDRA-T-8ch
- IMAR-D
- IMAR-CT D
- IHR-LE
- IHRB・IHRA
- IDR-F
- IDR-F33/16
- IDR
- IDR-LA
- IDRA-T
- IFR・IPR
- IDBA-HM
- IDBA-HMS
- IDBA-HMS-IR
- IDBA-FD
- IDBA-LEH2
- IDBA-LEH
- IDBA-LE
- IDBA-SE
- IDBA-SL
- IDBA
- IDBA-Q
- IFLA・IFLB
- IDHM
- IHMA
- IHMA-V
- IFPA
- IFD-IR
- IHMA-40D
- IFPA-D
- IPOC
- IFHA
- IDDB-KH・IDDA-KH
- IDUB
- IDD
- IDD-CB
- IQD・IQDH
- IQDA-CB
- IFVA・IFVB
- IFVA-ST
- IFV
- IV-14・IV-30
- IHV-20・IHVE-21
- IHVA-SP・IHSL-SP
- IBF
- IHV-FX
- RBOX
- IDBB-CH
- IDHRA
- UV-CAN
- Infrared
- Infrared
- IMAR-RGB
- IDDA-KH-RGB
- RGB Full-color
- ISU
- ISS
- 特注制作のご案内
- 高速同期撮影用スターターキット
- ISC-24
- 画像撮影評価キット
- IDMU
- ILP
- ILC
- ILV
- ILS
- IPPA\_G・IRPA\_G
- IPSA・IPPA
- IDGC
- IDPA
- IDCA
- IMC
- IWDV-24
- IWDV(S)-48
- ISC
- IJS
- IJS-30M2-TP/SS
- ILS-40M2-PI/SS
- SAG
- SLLUB
- LLUB
- IFIC

型式	ILS-40M2-PI/SS
出力数	2CH
入力電源	DC24V±10% 消費電流3 A(Max)
出力電圧上限値(SAG値)	10~36V (256階調可変)
出力電流	11A <sub>o-p</sub> / CH
パルス幅設定	内部トリガ:800Hz固定 外部トリガ:0μs~100μs (1μsステップ)
出力電圧可変範囲	最小出力(約10V)~出力電圧上限値(SAG値)までの範囲を256階調で可変
外部トリガ応答性	OFF → ON : 3μs以下、ON → OFF (LEVELモード) : 3μs以下
出力電圧可変応答性	10V → 36V : 170ms以下、36V → 10V : 約2s (無負荷時)
内部制御機能	スイッチ操作による出力電圧・パルス幅可変
外部制御機能	パラレル8bitによる同期制御 出力電圧(10V~SAG値まで)を可変
同期制御機能	外部トリガ信号による同期制御
保護機能	過電流、過電圧保護、インターロック機能 (パルスDutyが1%以上になるトリガ信号を無効化)



- ライン照明
  - IDBB-LSRF
  - IDBC-LSR
  - IDBB-LSRH
  - IDBB-LSRA
  - IDBB-LSRS
  - IDBC-LSRC
  - IDBB-LSRC
  - IDBC-RE
  - IDBB-RE
  - IDBA-RK
  - IQDH-RE
  - IMAR-D\_8ch
  - IDR-LA-8ch
  - IDRA-T-8ch
  - IMAR-D
  - IMAR-CT D
  - IHR-LE
  - IHRB・IHRA
  - IDR-F
  - IDR-F33/16
  - IDR
  - IDR-LA
  - IDRA-T
  - IFR・IPR
  - IDBA-HM
  - IDBA-HMS
  - IDBA-HMS-IR
  - IDBA-FD
- バー照明
  - IDBA-LEH2
  - IDBA-LEH
  - IDBA-LE
  - IDBA-SE
  - IDBA-SL
  - IDBA
  - IDBA-Q
  - IFLA・IFLB
- 透過・面照明
  - IDHM
  - IHMA
  - IHMA-V
  - IFPA
  - IFD
  - IFD-IR
  - IHMA-40D
  - IFPA-D
- ドーム照明
  - IPQC
  - IFHA
  - IDDB-KH・IDDA-KH
  - IDUB
  - IDD
  - IDD-CB
  - IQD・IQDH
  - IQDA-CB
  - IFVA・IFVB
- 同軸照明
  - IFVA-ST
  - IFV
  - IV-14・IV-30
  - IHV-20・IHVE-21
- 特殊照明
  - IHVA-SP・IHSL-SP
  - IBF
  - RBOX
  - IDBB-CH
  - IDHRA
  - UV-CAN
  - Infrared
  - Infrared
  - IMAR-RGB
  - IDDA-KH-RGB
  - RGB Full-color
  - ISU
  - ISS
- キット製品
  - 特注制作のご案内
  - 高速同期増設スターターキット
  - ISC-24
  - 画像増像評価キット
- コントローラ
  - IDMU
  - ILP
  - ILC
  - ILV
  - ILS
  - IPPA\_G・IRPA\_G
  - IPSA・IPPA
  - IDGC
  - IDPA
  - IDCA
  - IMC
  - IWDV-24
  - IWDV(S)-48
  - ISC
  - IJS
  - IJS
  - IJS-30M2-TP/SS
  - ILS-40M2-PI/SS
- その他照明
  - SAG
  - SLLUB
  - LLUB
  - IFC