

+ コントローラ(Controller)

コントローラ(Controller)

制御装置は一つのユニットだけで最大2,000個のクラスターの制御が出来るしFrame Sync機能でCCU 相互完璧に連動する。デザイナーがフラッシュで作業した内容をプログラムを通じて変換されたDataをControllerに入力させた後、受けたDataを指定されたLED AddressにColorなどを表せる方式。大きな規模のクラスターボードでも一体化された構成が可能し、高速のCPUと大容量のメモリを使って表現の制約がほとんどない。メンテナンスの便利性的ためDirect LANとInternetの接続機能を提供する。

** カラークラスターの色を制御する装置でクラスターの数量によって区分します。



① AWL-2100M

IP 68 認証製品

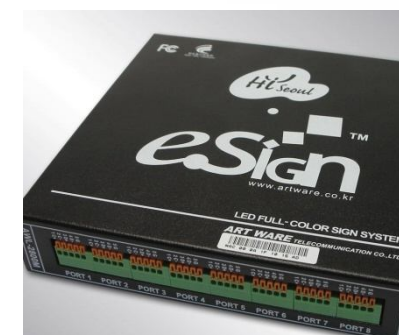


② AWL-2800M(2)

FCC, EMI, 放送通信機器認証製品







③ AWL-2800M(4)



④ AWL-2800M(8)

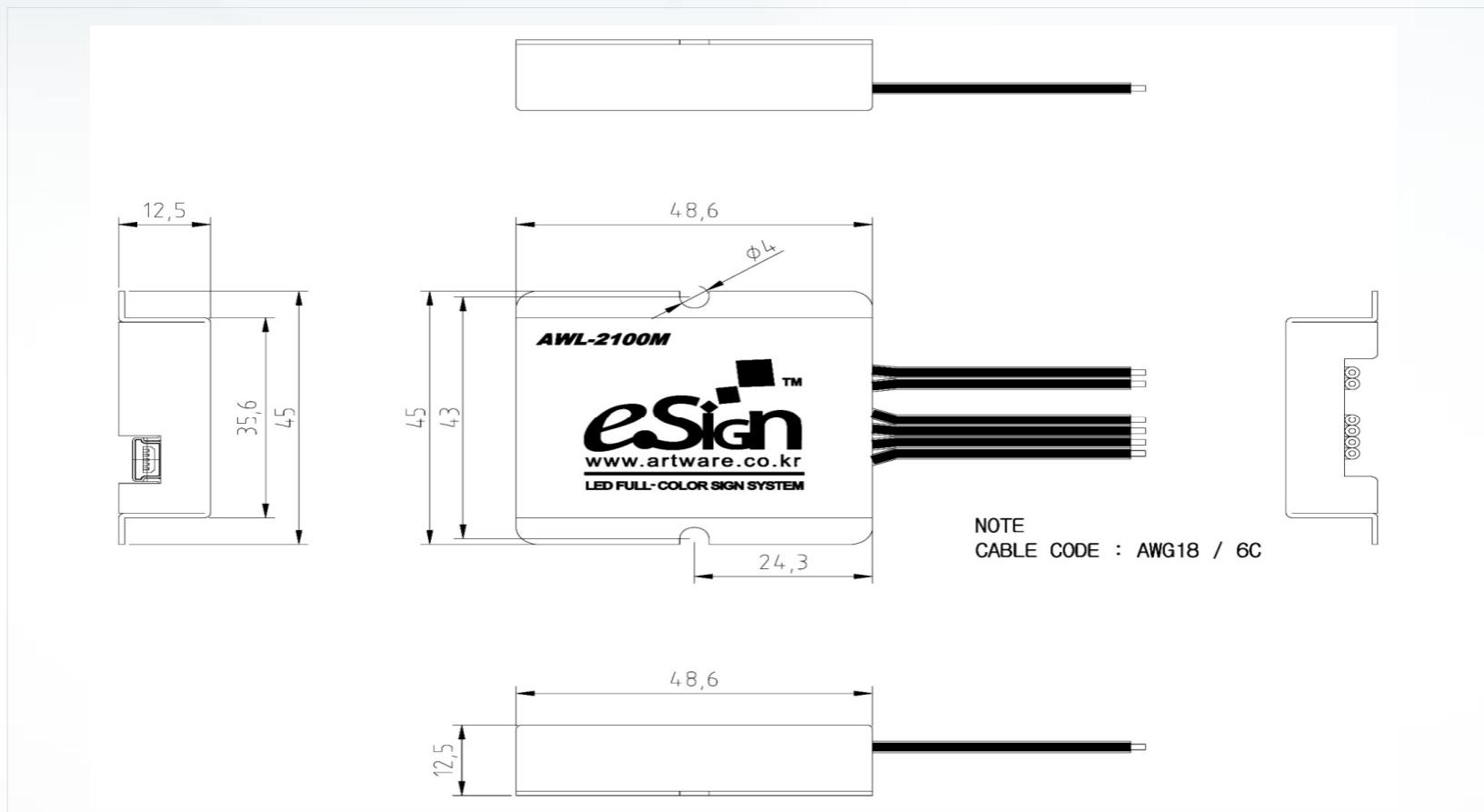
+ コントローラ(Controller)

■ コントローラ(Controller)種類

	モデル名	① AWL-2100M (1)	② AWL-2800M (2)	③ AWL-2800M (4)	④ AWL-2800M (8)
 ①	Dimension(m m) (W × L × H)	45 × 50 × 12	147 × 157.6 × 30	147 × 157.6 × 30	147 × 157.6 × 30
	Processor	RISC 8bit	RISC 8bit	RISC 8bit	RISC 32bit
 ②	Memory	512KB Flash	16MB Flash	32MB Flash	64MB Flash
	Interface	RS-232	Ethernet RS-232(GUI)	Ethernet RS-232(GUI)	Ethernet RS-232(GUI)
 ③	Cluster Control	RS-485 / 1Port / 120Cluster(Max.)	RS-485 / 2Port / 500Cluster(Max.)	RS-485 / 4Port / 1,000Cluster(Max.)	RS-485 / 8Port / 2,000Cluster(Max.)
	Power Supply	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V
 ④	拡張機能	不可	可能(連動)	可能(連動)	可能(連動)
	備考	※拡張連動: クラスターの総数量が2,000個を超過する場合 AWL-2800M制御装置を互いに連結してクラスター制御が可能です。			

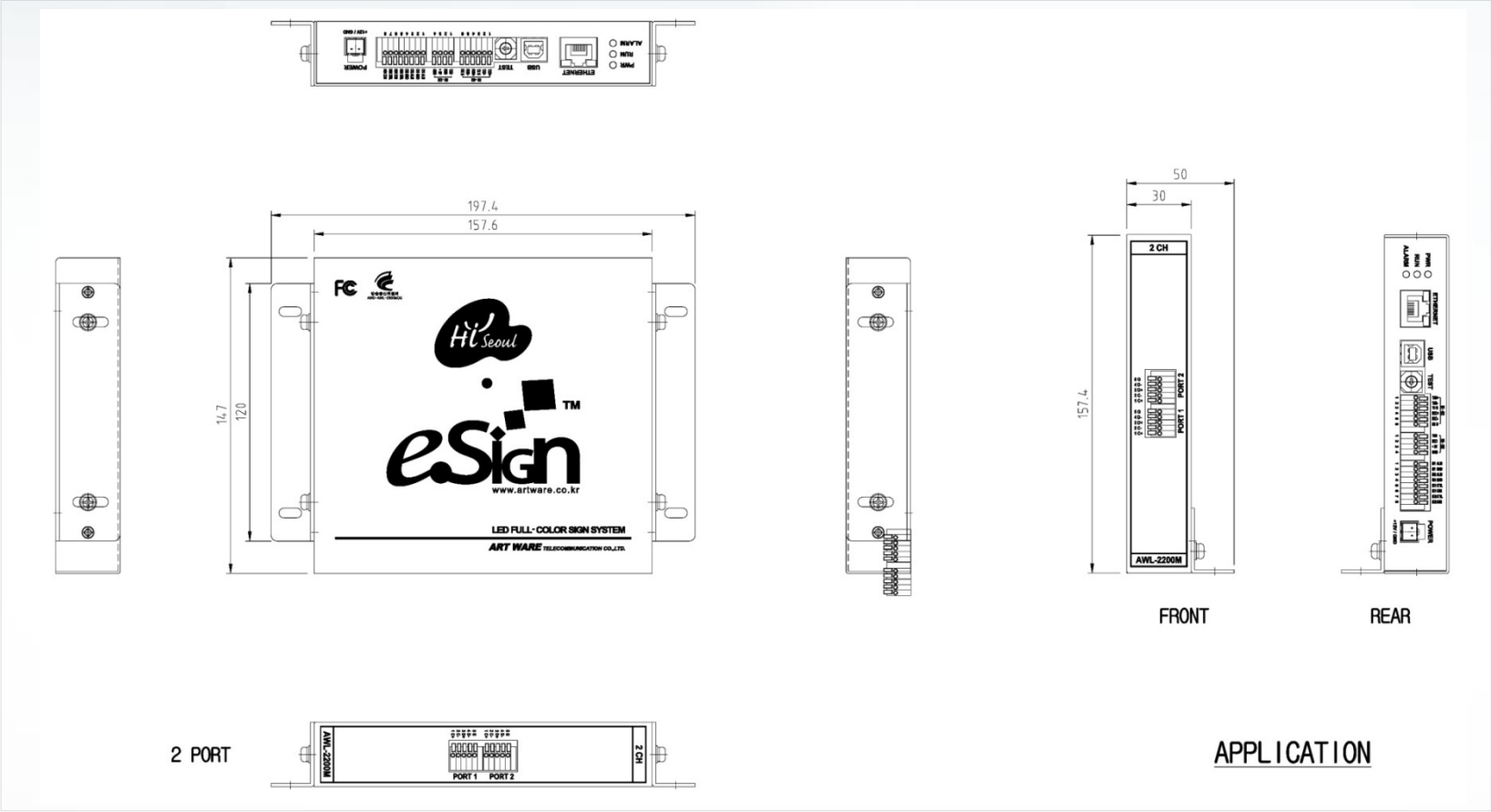
+ コントローラ(Controller)

- コントローラ(Controller) : ① AWL-CF101-1200(AWL-2100M)



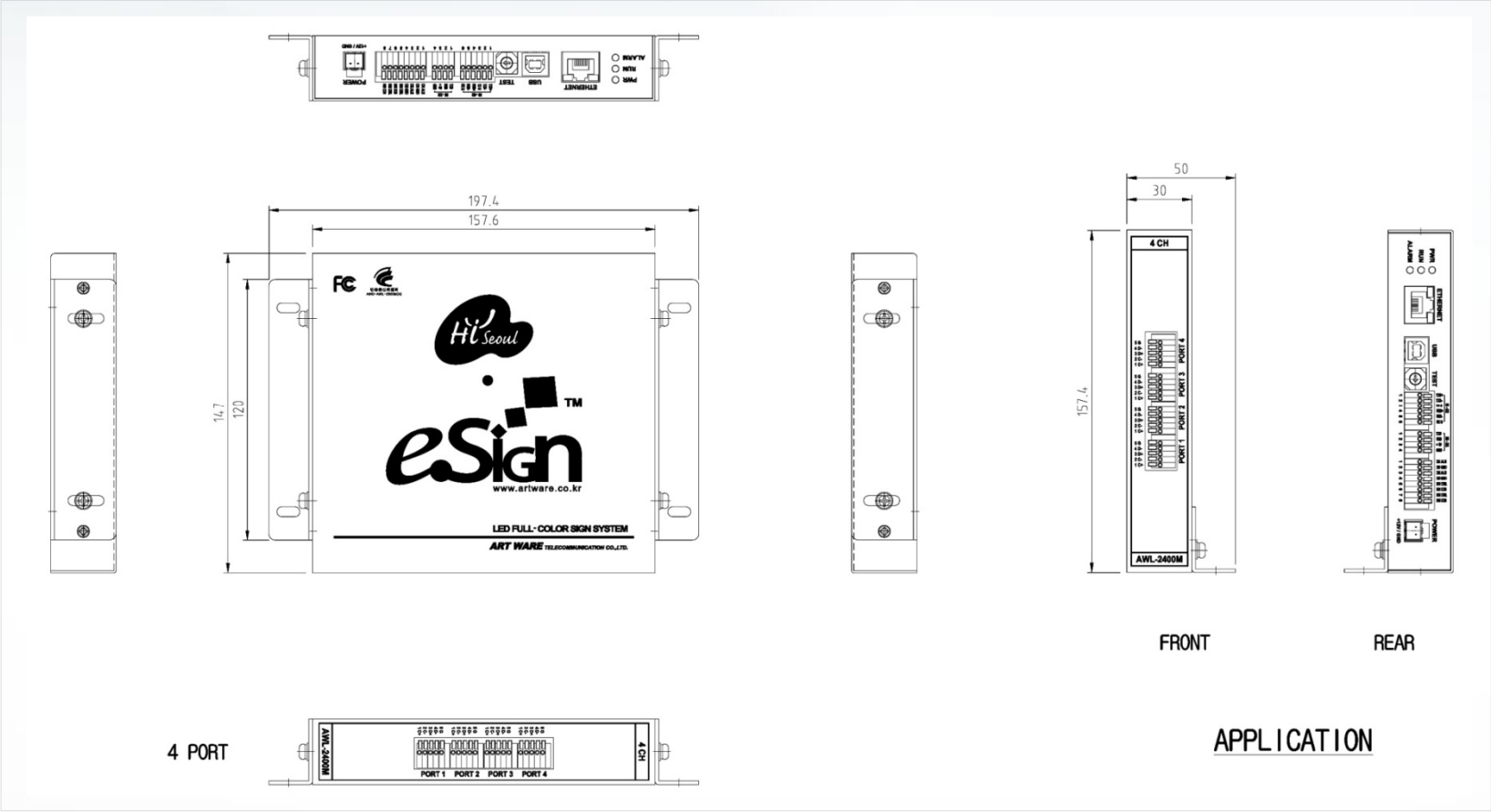
+コントローラ(Controller)

- コントローラ(Controller) : ② AWL-CD004-DF00(AWL-2800M(2))



+コントローラ(Controller)

- コントローラ(Controller) : ③ AWL-CD004-DF00(AWL-2800M(4))



+ コントローラ(Controller)

- コントローラ(Controller) : ④ AWL-CF008-DF00(AWL-2800M(8))

