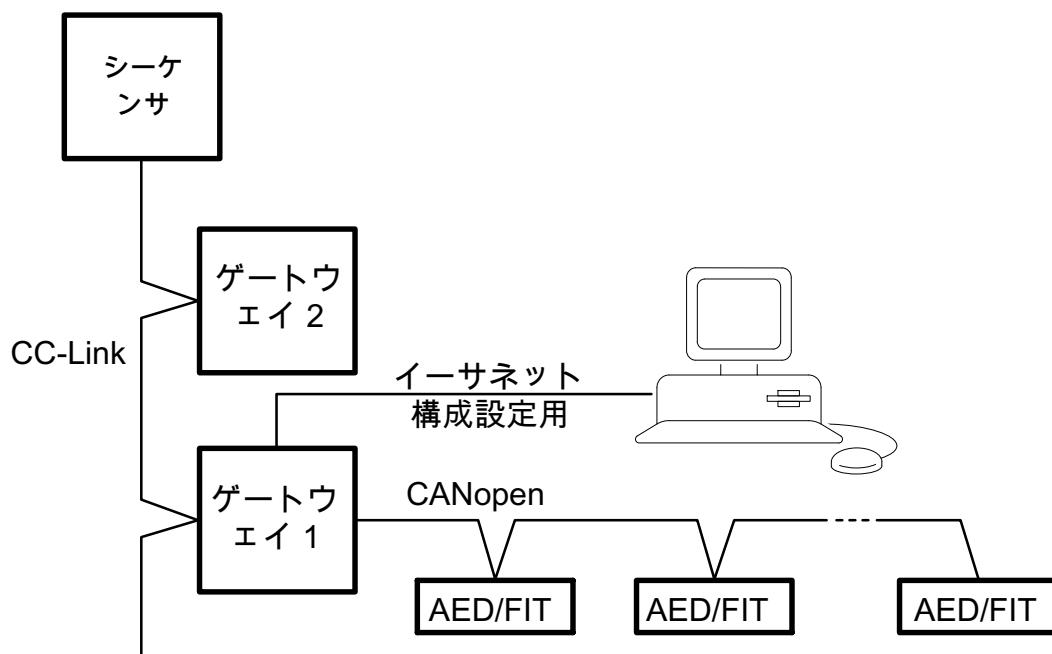


## CC-Link対応 ゲートウェイ



### 性能面の特徴

- CC-Link協会 ( CLPA ) 認定済みです
- CANopenインターフェースを使用して、AED、FITの各デバイス製品に接続できます
- 三菱電機のシーケンサ・システムには、CC-Link用のフィールドバス・インターフェースで接続できます
- イーサネット・インターフェースからパラメータを作成します



## 技術仕様

ベース機器		CC-Link対応ゲートウェイ	
電源電圧の許容範囲	V <sub>DC</sub>	18 ... 30	
電流容量、約	A	0.1 ( 24 Vのとき )	
CC-Link ( リモートデバイス局 )			
Version		1	
局番号		1 ... 64	
伝送速度	KBit/s	10000	5000 2500 625 156
占有局数		1 ... 4	
ケーブル種類		CC-LinkのVer. 1.10仕様に対応する	
伝送速度		ケーブル長100 mのとき、最大10 Mbit	
ポート		D-subコネクタ ( オス )、9ピン ( 電源端子併用 )	
イーサネット・インターフェース			
通信プロトコル		TCP/IP、UDP、HTTP、DHCP、Modbus-TCP	
伝送速度最大	MBit/s	10、100 ( 自動選択 )	
トポロジー ( ツイストペア )		2	
LEDインジケータ ( 受信器および発信器 ( RxD / TxD ) 、リンクの各々に使用 )		2	
ケーブル長の上限	m	100	
ケーブル種類		UTP ( 電線対が未シールドのケーブル ) のカテゴリー5ケーブル、または、STP ( 電線対がシールド済みのケーブル )	
ケーブルコネクタ		RJ-45	
CANインターフェース ( CANopenマスター )			
プロトコル		CAN 2.0B ; CANopenコンパチブル	
ハードウェアのバス接続		ISO 11898規格に準ずる	
伝送速度	KBit/s	1000	800 500 250 125 100 50 20 10
ケーブル長の上限	m	25	40 250 400 600 1000 1000 1000 1000
AED、FITの各ノードの台数上限		128	
ポート		D-subコネクタ ( メス )、9ピン、ピン配置はCiA ( CAN in Automation ) の規格に準ずる	
一般技術仕様			
温度範囲			
定格温度範囲	°C	-10 ... +40	
使用温度範囲	°C	-10 ... +60	
保管温度範囲	°C	-20 ... +80	
保護等級 ( DIN EN 60529規格 / IEC 60529規格による )		IP20	
寸法 ( 幅X高さX奥行き )	mm	76.1 x 95 x 24	
重量 ( 概算 )	g	220	

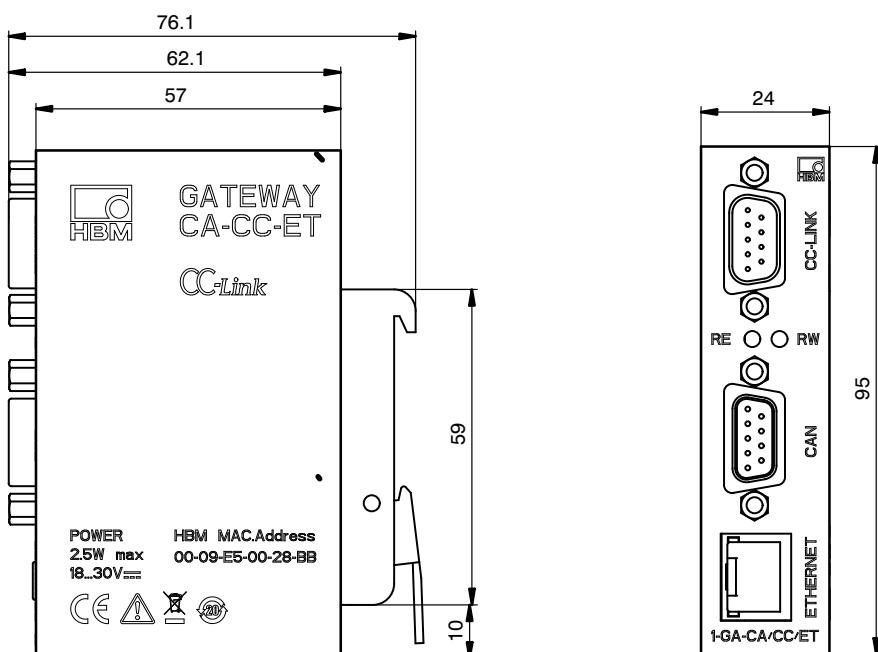
注文番号 : 1-GA-CA/CC/ET

付属品 :

RJ-45	プラグコネクタ ( オス )、8ピン、シールドカバー付き	1-RJ45-EMV
ケーブル	CANケーブル、m単位でご注文ください	4-3301.0180
DB-9P	D-subコネクタ ( オス )、9ピン、カバー付き	1-CON-P1003
DB-9S	D-subコネクタ ( メス )、9ピン、カバー付き	1-CON-S1003
DB-9S2	D-subコネクタ ( メス )、9ピン、カバー、出力端子2系統付き	1-CON-S1004
ケーブル	イーサネット・ケーブル、カテゴリー7、長さ3 m	1-Kab287-3

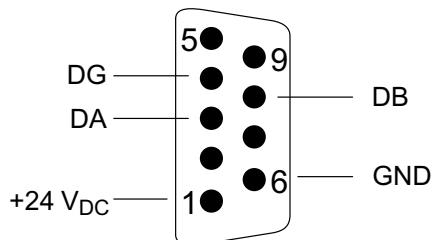
## 寸法

寸法 ( mm )

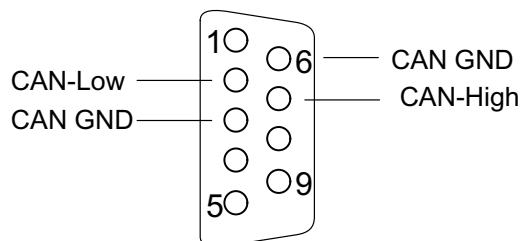


## 配線

CC-Linkのインターフェース、電源  
( オスタイルのコネクタ )



CANバス・インターフェース  
( メスタイルのコネクタ )



仕様は、予告なく変更することがあります。  
記載されている、いずれの仕様も、当社製品のいずれかを特定して説明するものでは、ありません。  
記載されている仕様は、ドイツ連邦の民法典（BGB）第443条でいう性能保証または耐用寿命保証を提供するものではなく、当社が責任を負う根拠とは、なりません。

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Im Tiefen See 45 • 64293 Darmstadt • Germany

電話 : +49 6151 803-0 · Fax: +49 6151 803-9100

Email: [info@hbm.com](mailto:info@hbm.com) · [www.hbm.com](http://www.hbm.com)



measure and predict with confidence

B3334-2.0 jp