



# 圧力センサモジュール / CQシリーズ

## Pressure Sensor Module / CQ Series

### 特長 FEATURES

- 高性能
- 高信頼性
- 温度補償回路内蔵

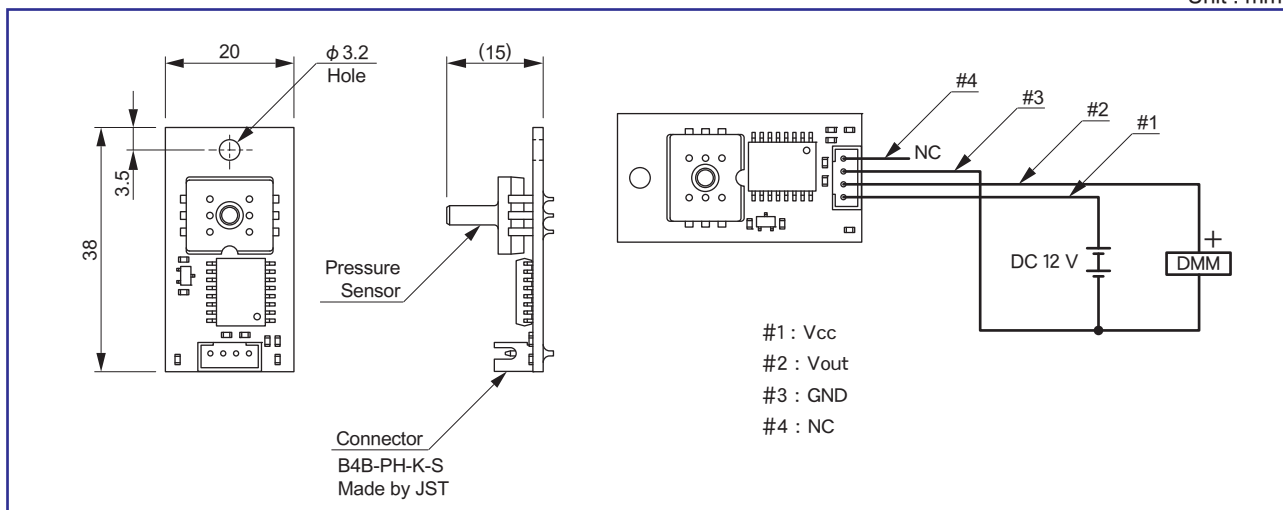
### 型式 MODEL

CQ30A-G 102  
 └── 定格圧力



### 外形図及び端子配列 EXTERNAL DIMENSIONS AND TERMINAL ARRANGEMENT

Unit : mm



### 絶対最大定格 ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS

最大負荷圧力	定格圧力の1.5倍
電源電圧範囲	DC -0.7 ~ +18 V
出力電流	6 mA
保存温度範囲	-20 ~ +85 °C

### 電気的特性 SPECIFICATIONS

型 式	CQ30A-G							
	101	201	501	102	202	502	103	
定 格 圧 力	10 kPa	20 kPa	50 kPa	100 kPa	200 kPa	500 kPa	1 MPa	
圧 力 形 式	ゲージ圧							
使 用 温 度 範 囲	0 ~ 65 °C							
圧 力 媒 体	非腐食性気体							
電 源 電 圧 範 囲	DC 6 ~ 16 V or [ DC 5.0 V ]							
出 力 電 圧 範 囲	1 ~ 5 V or 0 ~ 5 V or [ 0.5 ~ 4.5 V ]							
負 荷 抵 抗	100 kΩ 以上							
総 合 精 度	±3 %FS				±1.5 %FS			

★ 電源電圧および出力電圧は、ご注文時にご指定下さい。  
 ★ 上記以外の仕様も製作可能です。詳しくは弊社までお問い合わせ下さい。

★ 製品仕様は、改良のため変更することがあります。Specifications of products are subject to change without notice.

cq-p4-06



### 株式会社 MKT たいせい

【本 社】〒171-0022 東京都豊島区南池袋3-10-8 第1野萩ビル  
 TEL: (03) 3982-0029 (代) FAX: (03) 3986-1537 E-mail: info@mkt-taisei.com  
 【関西営業所】〒532-0011 大阪府淀川区西中島3-18-9 新大阪日大ビル513  
 TEL: (06) 6390-7264 FAX: (06) 6390-6945 E-mail: mkt-k@wonder.ocn.ne.jp

### MKT Taisei Co., Ltd.

【 Head Office 】 3-10-8, Nohagi 1st Bldg, Minami-Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo, 171-0022, Japan.  
 PHONE : 81-3-3982-0029 FAX : 81-3-3986-1537 E-mail : info@mkt-taisei.com  
 【 Kansai Branch 】 3-18-9, Nishi-Nakajima, Yodogawa-ku, Osaka-City, 532-0011, Japan.  
 PHONE : 81-6-6390-7264 FAX : 81-6-6390-6945 E-mail : mkt-k@wonder.ocn.ne.jp