

# MCR SERIES

## 電磁カウンタ

### ■ 表示数字が大きく見易い電磁カウンタ

- ・ 堅牢な機構で耐振動、耐衝撃に強く、工作機械、印刷機械、一般産業機械等の生産数、駆動回数のチェック用に最適の製品です。
- ・ 多様なニーズに対応して、桁数、電圧、取付方式別に豊富に機種が揃っています。

### ■ 種類・形式

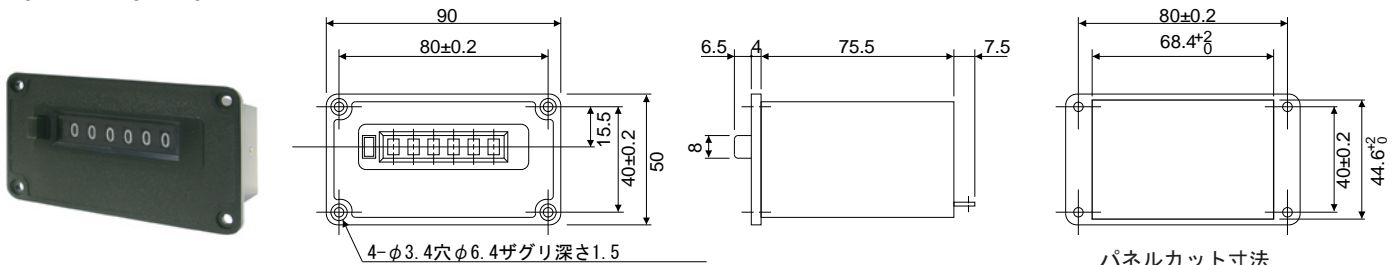
種類	形式	桁数	取付方法	質量
加算形 トータルカウンタ	MCR - 4PN	4	パネル取付ネジ止め	260 g
	MCR - 5PN	5		260 g
	MCR - 6PN	6		265 g
	MCR - 5X	5	パネル取付クランプ式	320 g
	MCR - 6X	6		320 g
	MCR - 4CN	4	パネル取付ネジ止め	275 g
	MCR - 5CN	5		275 g
	MCR - 6CN	6		280 g

### ■ 仕様

電源電圧	AC100V, 200V 50/60Hz共用 DC24V
許容電圧変動	-10~+10%
消費電力	AC : 4~5VA DC : 5W
通電時間定格	連続
計数方式	1パルス1カウント(通電時1/2カウント、休止時1/2カウント)
最高計数速度	15Hz
パルス幅	33ms
メーク比	1 : 1
表示数字	5.4×3.8mm(4・5桁) 5.4×2.8mm(6桁) 黒地に白文字
リセット	手動リセット押釦式
接続	半田付け端子、リード線両用、CNタイプはリード線のみ
使用温度範囲	-5~+40℃ 但し氷結しないこと
使用湿度範囲	45~85%RH
耐電圧	AC1500V 1分間
絶縁抵抗	20MΩ (DC500Vメガー)
耐振動	耐久 : 16.7Hz、複振幅4mm 誤動作 : 10~55Hz、複振幅0.5mm (JIS C4555に準ずる)
耐衝撃	耐久 : 300m/s <sup>2</sup> (30G) 誤動作 : 50m/s <sup>2</sup> (5G) (JIS C4555に準ずる)
外観・色	PN・CN形 : プラスチック・黒色 X形 : プラスチックグレー

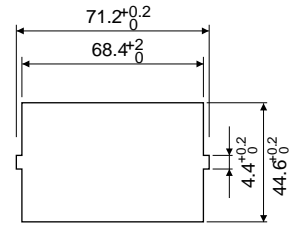
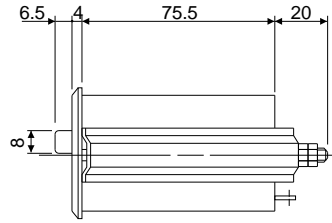
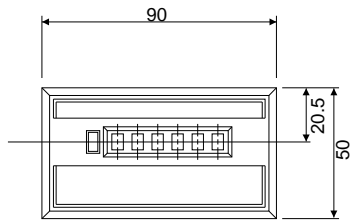
### ■ 外形寸法

MCR - 4PN・5PN・6PN



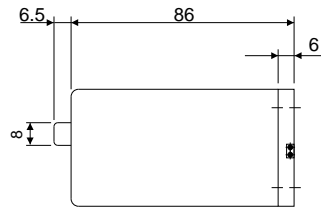
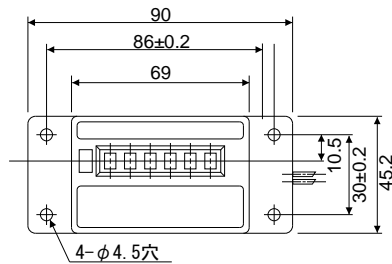
## ■ 外形寸法

### MCR - 5X・6X



パネルカット寸法

### MCR - 4CN・5CN・6CN



**LINE** **ライン精機株式会社**

本社・東京営業所 〒152-0001 東京都目黒区中央町2-37-7  
 TEL03-3716-5151(代)・FAX03-3710-4552  
 大阪営業所 〒550-0015 大阪市西区南堀江4-30-16  
 TEL06-6538-0365(代)・FAX06-6538-0315  
 URL: <http://www.line.co.jp>