

ANALOG METER

# KM SERIES



## 汎用性と視認性を兼ね備えた 当社のスタンダードパネルメーター

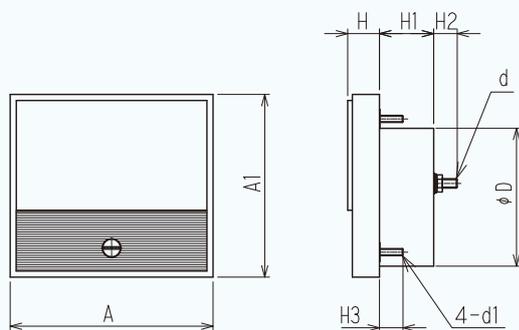
- ▶内部構造が見えるスケルトン仕様で、視認性に優れています。
- ▶3サイズ展開により、用途や設置環境に応じて最適なモデルをお選びいただけます。
- ▶高精度で信頼性の高いピボット／可動コイル方式を採用。
- ▶スケール板のデザインやカラーはお客様のご要望に応じて柔軟にカスタマイズ可能。

### 機種一覧

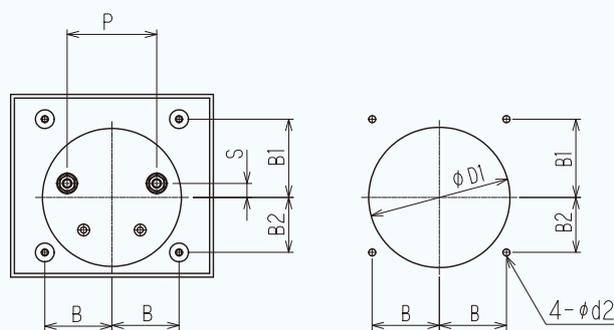
	品名	型名	階級	動作原理
直流	電流計・電圧計	KM-48/66/86	2.0	可動コイル形
交流	電流計・電圧計	KM-48/66/86	2.0	整流形

### 製品寸法表(mm)

▼KM48/66/86 外形寸法図



▼KM48/66/86 取付寸法図



型名	A	A1	H	H1	H2	H3	$\phi D$	d	d1	B	B1	B2	P	S	$\phi D1$	$\phi d2$
KM-48	48	42	10.5	22	10	10	38	M4		16	16	16	17.5	7	39	
KM-66	66	60	13.5	24	15	15	55	M5	M3	24	24	24	24.5	2.5	56	3.3
KM-86	86	78		23		10	59			28.5	33.5	23.5	38	6	60	

# 製品仕様 SPECIFICATION

## 一般仕様

	KM-48	KM-66	KM-86
フロントカバー	透明アクリル		
ベース	ABS樹脂		
目盛板	白色地/黒色地 目盛表示は黒色/カラー		
指針形状 及び 塗装色	丸棒形/刃形 黒色/赤色		
目盛の長さ	31mm	49mm	70mm
指針の振れ角	90°		
使用温度範囲	-10°C~+50°C		
保存温度	-20°C~+60°C		
応答時間	3秒以下		
振れ過ぎ	30%以下		

## 直流電流計

最大目盛値	概略内部抵抗	分流器					
	KM-48/66/86	KM-48	KM-66	KM-86			
50μA	3,200Ω	内付	内付	内付			
100μA	1,650Ω						
200μA	700Ω						
500μA	200Ω						
1mA	73Ω						
10mA	3.7Ω						
20mA	電圧降下 50mV				内付	内付	内付
50mA							
100mA							
200mA							
300mA							
500mA							
1A							
2A							
3A							
5A							
10A	背負	背負	背負				
20A							
30A							
50A				外付	外付	背負	

## 直流電圧計

最大目盛値	概略消費電流
10V	1mA
15V	
30V	
50V	
100V	
150V	
300V	
500V	

## 交流電圧計(整流形)

最大目盛値	概略消費電流
15V	1mA
30V	
50V	
100V	
150V	
300V	
500V	



株式会社 藤田電機製作所

<https://www.fujita-denki.co.jp/>

〒259-1132 神奈川県伊勢原市桜台2丁目28番1号 TEL(0463)95-1221(代) FAX(0463)95-1225