

# COMPASS *mini* vol. 35

## 節電の、はじめの一步

保全

電力量の見える化

電力量モニタ&ロガー  
KM-D1-SAL

最大4回路<sup>\*1</sup>  
の電力が  
計れる



SDカードに  
録れる



詳しい情報はこちら

KM-D1

検索



スタンドアロンタイプだから  
1回路あたり約20,000円<sup>\*2</sup>で電力使用量が見える化

KM-D1-SALは分電盤用の電力量モニタ&ロガー。本体1台で最大4回路の多回路計測が可能なおうえ、SDスロットを搭載。ロギング機能に特化したスタンドアロンタイプのKM-D1-SALなら、最小限のコストで製造ラインで使用されている装置単体や、フロア内の照明、空調などの電力使用量を計測+データ収集できます。

\*1. 単相2線式の場合

\*2. 単相2線式、CT100A、CT用ケーブル1M、4回路構成時の1回路あたりのコスト(標準価格をもとにした概算価格)

お見積りは営業員にお問合せください。

■本体

形式	適用相線式	電源電圧	形状	上位通信仕様(LAN)	下位通信仕様
◎形KM-D1-SAL	単相2線 AC100~240V 単相3線 AC100/200V 三相3線 AC100~240V	計測電圧と共用 AC100~240V	90(H)×72(W)×54(D)mm	— Modbus/TCP FTP	RS-485通信 (CompoWay/F)
◎形KM-D1-ETN					

■分割型変流器 (CT)

形式	定格一次側電流	定格二次側電流	取付	接続
◎形KM-NCT-5A/50A	5A/50A	専用出力	分割型	専用コネクタ接続
◎形KM-NCT-100A	100A			
◎形KM-NCT-225A	225A			
◎形KM-NCT-400A	400A			
◎形KM-NCT-600A	600A			

■分割型変流器 (CT) 用ケーブル

形式	接続	ケーブル長
◎形KM-NCB-1M	専用コネクタ 接続	1m
◎形KM-NCB-3M		3m
◎形KM-NCB-5M		5m
◎形KM-NCB-10M		10m
◎形KM-NCB-20M		20m
◎形KM-NCB-30M		30m

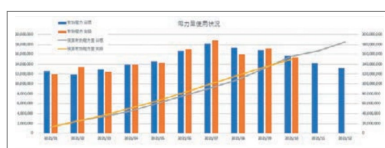
■分割型変流器 (CT) 用延長ケーブル

形式	接続	ケーブル長
◎形KM-NCB-EXT-0.5M	専用コネクタ 接続	0.5m

無料提供

見える化ツールで簡単抽出

計測した電力データを、エクセルに簡単抽出できる  
無料のツールをご用意。素早い取り込み作業に役立ちます。



ダウンロードはこちら

KM-D1 見える化

検索

注. ダウンロードにはI-WEBメンバーズへのログインが必要です。

電力以外の、見える化機器 (状態監視機器) もご用意しています

モータ

アドバンスド・モータ状態監視機器  
K7DD



詳しい情報はこちら

K7DD

検索



モータ

モータ状態監視機器  
K6CM



詳しい情報はこちら

K6CM

検索



盤内温度

温度状態監視機器  
K6PM-TH



詳しい情報はこちら

K6PM-TH

検索



モータ

絶縁抵抗監視機器  
K7GE-MG



詳しい情報はこちら

K7GE-MG

検索



ヒータ

ヒータ状態監視機器  
K7TM



詳しい情報はこちら

K7TM

検索



オムロン制御機器の最新情報をご覧ください

www.fa.omron.co.jp 緊急時のご購入にもご利用ください

お問い合わせ

☎ 0120-919-066  
9:00~19:00  
(12/31~1/3を除く)

💬 オムロンFAクイックチャット  
9:00~12:00 / 13:00~17:00  
(土日祝日・年末年始・当社休業日を除く)



チャットはこちら

発行: オムロン株式会社

インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

オムロン商品のご用命は