DLCAP[™] モジュール (リード形) / DLCAP[™] Module (Radial Lead type)







お手軽に電気二重層キャパシタDLCAPTMをお試しいただくために、モジュール(リード形)をご用意いたしました。 For an easy usage of Electric Double Layer Capacitor DLCAPTM, we have prepared modules (Radial lead type).

■ 用途 / Application

- ・電池の電力アシスト / Electricity assist for battery
- ・停電時の瞬間的な電力の補給 / Momentary power supply at power failure
- ・電源故障時のバックアップ / Back up for power source failure

● DLCAP[™]モジュール / DLCAP[™] Module

◆機能 / FEATURES

- ・電圧均等化回路内蔵 / Voltage balancing circuit installed ・過電圧検知回路内蔵 / Over voltage detection circuit installed ・DKAシリーズセルΦ18x50L(50F)スリーブ付きを6本搭載 Equipped with six Φ18x50L (50F) DKA series cells with sleeve



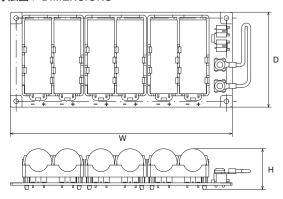


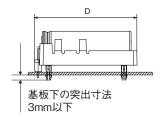
◆製品一覧表 / STANDARD RATINGS

A SAME SESSE CONTRACTOR										
Rated Voltage	Capacitance		Product Size			Internal Resistance		Weight*1	Energy Storage*2	Part No.
[V]	Typ. (rated) [F]	Min.[F]	W [mm]	D [mm]	H [mm]	Typ. [mΩ]	Max. [mΩ]	[kg]	[Wh]	Tartino.
15	8.3	7.1	152	65	28	74.2	87.4	0.2	0.26	MDKA150S8R3PE6111A

- *1:参考值/Reference data
- *2:貯蔵エネルギー量[Wh]は、JEITAで発行されている「電気及び電子機器用電気二重層キャパシタの輸送に関する手引書」(日本語のみ)に基づいて算出しています。 Energy Storage (Wh) is calculated based on 「電気及び電子機器用電気二重層キャパシタの輸送に関する手引書」(Japanese only) by JEITA.

◆寸法図 / DIMENSIONS





Dimension under the PWB 3mm or less

◆端子接続ネジ推奨規格

Screw Specification

ネジ / Screw: M4

締付トルク / Tightening torque: 1.5 Nm±10%

● モジュールの直並列接続 / Series and or parallels connection of DLCAP™ Module 必要に応じて、本モジュールを直並列に接続して使用することが可能です。 5直列以上接続する場合は、弊社までお問い合わせください。 This module can be connected and used in series and parallel if necessary. If you need to connect more than 5 pieces in series please consult us.

その他特殊仕様をご希望の際は、弊社までお問い合わせください。 Please consult us for other special specifications.

● カスタムモジュールの対応 / DLCAP™ Custom Module Acceptable ご希望により、システムへの組込みに合わせたカスタム設計も対応いた しますので、ご用命ください。

Customized designs for system integration are available upon request.