

MD-IAPS

Modules électroniques

Modules déportés

Protéger et sécuriser l'alimentation

Le module Interface d'Alimentation Protégée et Sécurisée (IAPS) est un superviseur d'alimentation avec contrôle et charge d'une batterie. Couplé avec une alimentation TIL 230V / 13,65V, il contrôle en permanence la tension d'entrée, de sortie et de la batterie.

Le MD-IAPS se présente sous la forme d'un module encliquetable sur rail DIN. Il est protégé contre les court-circuits et les inversions de polarité.

Le module peut être connecté sur le bus déporté d'un automate UTIL ou TILLYS pour permettre une remontée d'informations en temps réel dans Micro-SESAME, par exemple à travers un synoptique d'exploitation.

Le MD-IAPS comprend :

- ⊕ une entrée alimentation 13,65 V
- ⊕ une entrée batterie 12 V avec fusible réarmable 3 A
- ⊕ 2 sorties directes 12 V avec voyants de contrôle
- ⊕ 2 sorties 12 V avec fusibles 5x20 mm et voyants de contrôle
- ⊕ 4 sorties ToR isolées (SECT, BAT, FUS et VS)
- ⊕ une entrée isolée pour l'autoprotection (AP)

Pour paramétrer finement la tension de sortie de l'alimentation, un cavalier permet de se mettre en configuration «ajustement» et un voyant confirme le bon réglage du potentiomètre de l'alimentation.



Caractéristiques détaillées

- ⊕ Alimentation : 13,65 VDC, 15 mA
- ⊕ Consommation : 0,21 W
- ⊕ Adressage : par sélecteur rotatif
- ⊕ Dimensions : H110 x L 86 x P 50 mm
- ⊕ Connexions : bornier à vis débrochable
- ⊕ Fixation : encliquetable sur rail DIN
- ⊕ T° d'utilisation : -10°C à +70°C
- ⊕ Taux d'humidité : 0-95% sans condensation
- ⊕ Poids : 0,11 kg

Références

- ⊕ **MD-IAPS-RD** : module déporté Interface d'Alimentation Protégée et Sécurisée 13,65V - 3A
- ⊕ **AL1540** : alimentation TIL 230V / 12 à 15V - 4A
- ⊕ **AL1540IAPS** : alimentation-chargeur protégée et sécurisée 230V / 13,65V - 3A (pack MD-IAPS + alimentation AL1540)

Système intégré de contrôle d'accès

AUTOMATES	MODULES DÉPORTÉS	MODULES D'ACQUISITION	MODULES BORNERS	ALIMENTATION & BATTERIES	LECTEURS

— Votre distributeur —

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

