Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 05.11.2026



Ref : 773543

Module de stockage d'énergie

Avec le module de stockage, le Power Control CASSY 773530 fonctionne comme un accumulateur d'énergie.
Cette technologie importante peut ainsi également être utilisée dans le LD Smart Grid.
Son fonctionnement ne se limite pas aux accumulateurs à batterie, d'autres technologies de stockage peuvent également être étudiées.
Il peut s'agir de centrales à accumulation par pompage, mais aussi d'accumulateurs à levage, à chaleur ou à air comprimé.
Les paramètres réglables du module de stockage sont les suivants :
- Capacité
- Puissance de charge et de décharge
- Afflux provenant de sources externes, par exemple un flux dans une centrale à accumulation par pompage
- État de charge
L'état de charge (SoC) est affiché à tout moment en pourcentage sur l'écran et transmis avec le taux de charge sous forme de
signal de commande aux prises.

Caractéristiques techniques :
Tension d'alimentation 100-240 VAC