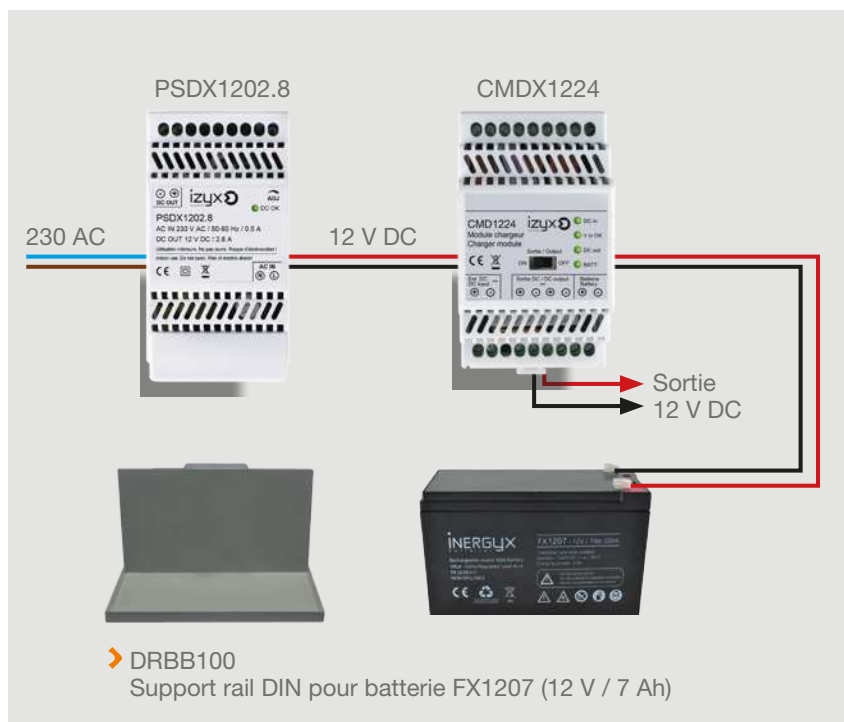


➤ Mise en oeuvre



➤ CMDX1224



- izyx**
- Transforme une alimentation rail DIN de la série PSDX en alimentation chargeur (secourue)
 - Versions avec reports défauts (CMDX12AR et CMDX24AR)

⁽¹⁾ Disponible juillet 2019

| | CMDX1224 ⁽¹⁾ | CMDX12AR ⁽¹⁾ | CMDX24AR ⁽¹⁾ | |
|---|--|---|---|------------|
| Tension d'alimentation en entrée | 13,5-14,5 / 27-28,5 V DC | 13,5-14,5 V DC | 27-28,5 V DC | |
| Tension d'alimentation en sortie | 12,7-13,7 / 26,2-27,7 V DC | 12,7-13,7 V DC | 26,2-27,7 V DC | |
| Tension de charge batterie(s) | Identique à la tension d'alimentation en entrée | | | |
| Courant de charge batterie(s) | 800 mA max. à soustraire du courant de sortie de l'alimentation PSDX | | | |
| Deconnexion automatique batterie(s) seuil bas | 8-9,2 / 18,2-20 V DC | 8-9,2 V DC | 18,2-20 V DC | |
| Protection court-circuit/surcharge/batterie | Mode HICCUP (auto-réarmement à la disparition de défaut) | | | |
| LEDs | DC IN | Allumé si une tension est détectée en entrée | | |
| | V In OK | Allumé si la tension DC In est dans la plage satisfaisante à la charge batterie | | |
| | DC Out | 13,5-14,5 / 27-29 V DC | 13,5-14,5 V DC | 27-29 V DC |
| | BATT. | Allumé si une batterie est raccordée et en charge | | |
| Relais défauts | DC Input | - | NO fermé si absence d'une tension en entrée | |
| | Batt. Low voltage | - | NO fermé si < 10,5-11,3 V DC | |
| | Batt. Fault | - | NO fermé si batterie non connectée ou défectueuse | |
| Interrupteur de sortie | Sortie d'utilisation commutable Marche/Arrêt | | | |
| Rendement / Ondulation résiduelle | > 90% / 150m Vpp | > 90% / 120m Vpp | > 90% / 150m Vpp | |
| Compatibilité rail DIN (1M = 17,5 mm) | Selon EN 60715 TH35 / 3 modules | | | |
| Température de fonctionnement / RH | -10 à +40°C / 5 à 90% RH | | | |
| Dimensions (l x h x p) | 52,5 x 93 x 65 mm | | | |
| Poids brut | 0,16 Kg | 0,17 Kg | | |

| Compatible avec les alimentations rail DIN PSDX page 38 et 39 | PSDX 1202.8 | PSDX 1203.5 | PSDX 1205HE | PSDX 1205.5 | PSDX 1208.4 | PSDX 2401.4 | PSDX 2401.75 | PSDX 2402.5HE | PSDX 2402.75 | PSDX 2404.2 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|-------------|
| Courant de sortie PSDX | 2,8 A | 3,5 A | 5 A | 5,5 A | 8,4 A | 1,4 A | 1,75 A | 2,5 A | 2,75 A | 4,2 A |
| Courant de sortie module CMDX | 1,8 A | 2,5 A | 4 A | 4,5 A | 7,4 A | 0,4 A | 0,75 A | 1,5 A | 1,75 A | 3,2 A |

