

KIT DE RECHARGE USB



APERÇU DU PRODUIT

Le kit de recharge USB Ekyrail offre une solution fiable et durable pour recharger les appareils électroniques dans l'environnement exigeant des locomotives. Grâce à un convertisseur DC-DC industriel, le système convertit l'alimentation DC de la locomotive en une tension stable adaptée aux appareils USB modernes.

Le kit comprend une alimentation ainsi que deux modules de recharge USB étanches, permettant aux équipes de locomotive de recharger facilement leurs téléphones, tablettes et autres appareils portables.

Conçu pour les environnements industriels et ferroviaires, le système intègre plusieurs protections électroniques contre les surcharges, courts-circuits, surtensions et surchauffe. Les modules USB en aluminium assurent une excellente dissipation thermique et une grande durabilité dans des conditions de travail difficiles.

KIT DE RECHARGE USB

CONVERSION DE PUISSANCE

Caractéristiques électriques

Entrée	74 VDC nominal (60–120 VDC)
Sortie alimentation	12.5 VDC / 8 A
Capacité	2 modules USB par kit
Sorties USB	Quick Charge 3.0 / Standard

Performance et protection

Rendement du convertisseur	Jusqu'à 85 %
Isolation entrée/sortie	400 VRMS
Protections	Surcharge, court-circuit, surtension, inversion de polarité, surchauffe

Environnement

Température de fonctionnement	40°C à 68°C
Modules USB étanches	IP66
Refroidissement	convection naturelle

Informations physiques

Dimensions	151 x 88 x 50 mm
Poids	0.5 kg (1.2 lb)
Contenu du kit	1 convertisseur DC-DC et 2 prises USB

www.ekyrail.com

Les Entreprises Ekyrail Inc
425 Boulevard Ford
Châteauguay, QC, J6J 4Z2

Tel: (450) 692 1376
Fax: (450) 692 6411