

# “ Boîtier sélecteur de sources

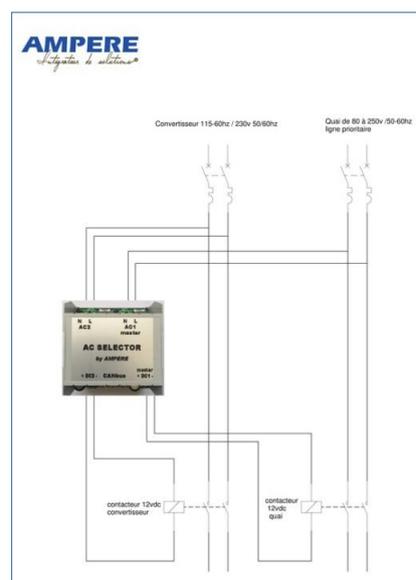
Fiche produit

**Gestion automatique des sources d'alimentation AC** entre le quai et le convertisseur.

2 entrées acceptant une **tension** comprise entre **80 Vac et 270 Vac** – 45 Hz à 65 Hz.  
*Alimentation de quai prioritaire.*

Possibilité de **pilotage** et de lecture d'**information** du boîtier par **BusCAN**.

Sorties DC	
Nombre de sorties	2 sorties DC pilotées indépendamment
Sortie DC1	Bobine Contacteur QUAI
Sortie DC2	Bobine Contacteur CONVERTISSEUR
Isolement DC1/DC2	Non (+ 12VDC commun)
Isolement DC1-2 / AC1-2	Oui (isolement entre sources et sorties : 1Kv)
Pilotage des sorties	Pilotage indépendant de chaque sortie (via MOSFET sur polarité NEG de la bobine) avec priorité donnée à la sortie bobine QUAI selon la présence ou non de la tension secteur
Tolérance tension	12 VDC +/-2% (toutes variations confondues)
Consommation max	1A par bobine (seule 1 bobine est pilotée, jamais les 2)
Protections	Court-circuit et surtension
Généralités	
T° de fonctionnement	-10°C à +55°C
Humidité	90% max (sans condensation, PCB tropicalisé)
Communication externe	BusCAN avec protocole propriétaire



“ Boîtier modulaire  
sélecteur de sources automatique.