

ITY2-EX100B



Points forts

- Protection totale pendant l'indisponibilité du réseau
- Facilité d'installation et de maintenance
- Coordination de la protection pour votre sécurité

Caractéristiques générales

- Indice de protection standard : IP20.
- Indice de protection en option : IP32.
- Température de fonctionnement : 0 à 40 °C (température entre +15 et +25 °C recommandée pour une durée de vie optimale de la batterie).
- Température ambiante de stockage et de transport : -5 °C à + 40 °C max (température recommandée : 25 °C).
- Humidité relative sans condensation : jusqu'à 95 %.
- Certification produit : CE.

Conforme aux normes

- CE
- EN 62040-1

Accès à la documentation associée

<https://www.socomec.fr/fr/reference/ITY2-EX100B>

Les batteries VRLA (plomb-acide à régulation par soupape) sont des batteries au plomb étanche, équipées d'une soupape de sécurité qui permet à la pression interne de se libérer en cas de surcharge accidentelle. Elles sont conçues pour limiter les émissions d'hydrogène dans l'atmosphère et utilisent un électrolyte liquide. L'électrolyte liquide peut être remplacé par de l'électrolyte en gel (technologie GEL) ou absorbé par des séparateurs (technologie AGM) afin d'éviter les risques de fuite d'acide. Les batteries étanches ne permettent pas l'appoint en eau. L'évaporation de l'eau contenue dans l'électrolyte (en raison par exemple d'une température ambiante élevée ou d'un échauffement interne dû aux cycles de charge/décharge) a pour effet de réduire la durée de vie de ces batteries.

Caractéristiques techniques

Largeur	550
Hauteur	708
Entrée/Sortie	1/1
Profondeur	260
Puissance nominale	10
Rate (min)	6
Rate (max)	10

Classification

Classe ETIM	EC002850
-------------	----------

Commerce

Date d'effet	2013-09-01
Date d'obsolescence	2021-04-24
Date d'interdiction	2021-04-24
Pays d'origine	CN
Longueur du produit	0.708
Largeur du produit	0.26
Profondeur du produit	0.55
Poids du produit	129

Logistique

GTIN/EAN	8027122549592
Code douane	8507208090
Poids brut de l'unité d'emballage	129
Longueur de l'unité d'emballage	0.55
Largeur de l'unité d'emballage	0.26
Profondeur de l'unité d'emballage	0.708