



La Schröder ITERRA BASICBOX NEMA BLE4 est le centre de connexion du système. Toutes les connexions des câbles de contrôle des nœuds et d'alimentation secteur des nœuds sont rassemblées dans ce coffret. La Schröder ITERRA BASICBOX NEMA BLE4 est une armoire électrique sécurisée centralisant les liaisons de communication filaire (DALI) sur le poteau. Son but n'est pas d'alimenter les drivers, ce qui est normalement pris en charge par des boîtiers spécifiques.

La Schröder ITERRA BASICBOX NEMA BLE4 a été conçue pour être personnalisable. Dans les projets où une armoire similaire existe déjà, elle peut être facultative.

AVANTAGES CLÉS

- > **Un coffret électrique pour prendre en charge jusqu'à 8 drivers DALI**
- > **Flexibilité : le coffret peut être adapté au nombre de lignes DALI disponibles en obturant les trous de presse-étoupes non utilisés**
- > **Un deuxième rail DIN permet d'ajouter plus de dispositifs de sécurité optionnels tels que SPD, fusibles, relais, transformateurs, etc.**
- > **Montage simple et polyvalent**

DIMENSIONS ET MONTAGE

Dimensions (mm inch)	281x322x112 11,1x12,7x4,4
Poids (kg lbs)	2,6 4,4
Montage	Sur poteau, fixation avec 2 colliers métalliques - largeur : ≤ 15,6 mm / 0,6" (non fournis)

BOÎTIER ET FINITION

Boîtier	Polycarbonate, renforcé de fibre de verre, sans halogène
Couleur standard	RAL 7035 gris clair
Degré d'étanchéité	IP 66 (avec respirateur hydrophonique)
Résistance aux chocs	IK 09
Indice d'inflammabilité	V2
Inflammabilité au fil incandescent	750 °C 1382 °F Suivant EN 60695-2-11

INFORMATIONS ÉLECTRIQUES

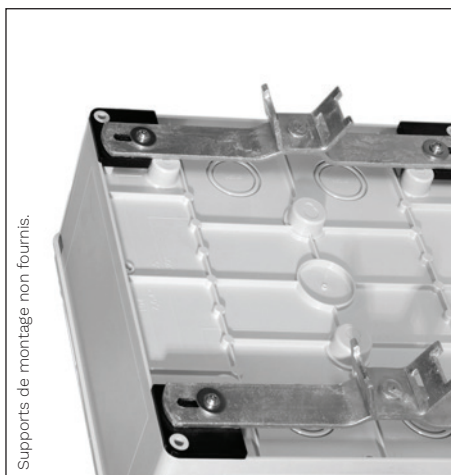
Classe électrique	Classe II EU
Tension d'isolation	1000 V AC 1500 V DC
Protection de type UL	4X, 12/12K
Prise pour la télégestion	NEMA à 7 broches

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température de fonctionnement (Ta)	-35 °C à +80 °C -31 °F à +176 °F
Température maximale pendant 24 h	+60 °C +140 °F
Humidité relative @25 °C +77 °F	0-95%
Humidité relative @40 °C +104 °F	50%

SÉCURITÉ

DLG	Résistance à l'ammoniac selon la directive de test DLG
EU	EN 62208; EN 61439-1/-2 ; EN 61439-1/-3 ; EN 61439-1; IEC 61439-7)
US/CAN	CSA 22.2 No. 94.1-15, UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-15
DNVGL	Certifié DNVGL – Systèmes maritimes et offshore



Supports de montage non fournis.

