

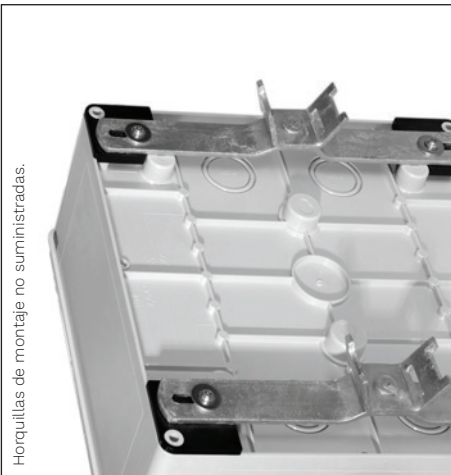


ITERRA BASICBOX NEMA BLE4 de Schröder es el concentrador de conexión para el sistema. Todas las conexiones de cable del bus de los nodos de los drivers y la alimentación eléctrica de los propios nodos se concentran en este armario. ITERRA BASICBOX NEMA BLE4 de Schröder es un armario eléctrico seguro que centraliza las conexiones de comunicaciones por cable (DALI) en la columna. Su finalidad no es alimentar eléctricamente los drivers, lo cual ya se debería hacer a través de las cajas de los drivers.

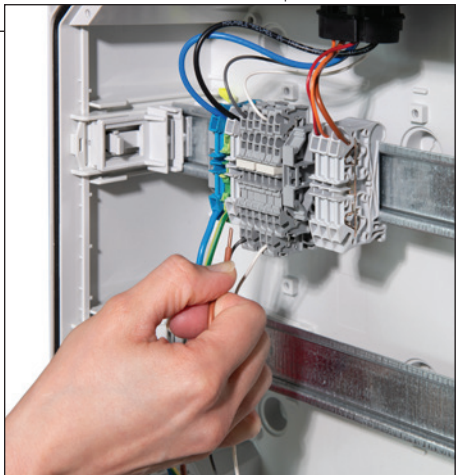
ITERRA BASICBOX NEMA BLE4 de Schröder se ha diseñado para ser personalizable. En los proyectos en los que ya exista un armario similar, puede ser opcional.

VENTAJAS CLAVE

- > Un armario para hasta 8 drivers DALI
- > Flexibilidad: el armario se puede adaptar al número de líneas DALI disponibles tapando los agujeros de pasacables no utilizados
- > Un segundo perfil DIN permite integrar más dispositivos de seguridad opcionales como SPD, fusibles, relés, transformadores, etc.
- > Montaje sencillo y versátil



Horquillas de montaje no suministradas.



DIMENSIONES Y MONTAJE

Dimensiones (mm pulgadas)	281x322x112 11,1x12,7x4,4
Peso (kg lb)	2,6 4,4
Montaje	En una columna, con 2 abrazaderas de acero; ancho: ≤15,6 mm/0,6" (no suministradas)

CARCASA Y ACABADO

Carcasa	Polycarbonato, reforzado con fibra de vidrio, sin halógenos
Color estándar	Gris luminoso RAL 7035
Grado de hermeticidad	IP 66 (con abertura de ventilación hidrófoba)
Resistencia a los impactos	IK 09
Índice de inflamabilidad	V2
Inflamabilidad con hilo incandescente	750 °C 1.382 °F Según EN 60695-2-11

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

Clase eléctrica	Clase II UE
Aislamiento nominal	1.000 V CA 1.500 V CC
Tipo de protección UL	4X, 12/12K
Casquillo de control	NEMA de 7 pines

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Temperatura ambiente de funcionamiento	-35 °C a +80 °C -31 °F a +176 °F
Temperatura ambiente máx. 24 h	+60 °C +140 °F
Humedad relativa a 25 °C +77 °F	0-95%
Humedad relativa a 40 °C +104 °F	50%

SEGURIDAD

DLG	Resistencia al amoníaco confirmada según directiva de pruebas de la DLG
UE	EN 62208; EN 61439-1/-2; EN 61439-1/-3; EN 61439-1; IEC 61439-7
EE. UU./Canadá	CSA 22.2 n.º 94.1-15, UL 50E y CSA C22.2 n.º 94.2-15
DNVGL	Certificación DNVGL, clase: Sistemas de transporte marítimo