

Soluciones robustas para instalaciones industriales

Nöllek, gabinetes grandes y tableros de distribución.

Nöllmed
www.nollmed.com.ar

Nöllmed, empresa argentina especializada en la construcción y comercialización de equipamiento eléctrico de envergadura presenta su línea Nöllek de gabinetes grandes y tableros de distribución, especialmente pensados para proyectos eléctricos que requieren equipos de gran capacidad, robustez y flexibilidad.

Todas las opciones se presentan en módulos, de modo que se pueden adaptar a cualquier espacio en obras industriales o comerciales.

La gama está conformada por cinco equipos principales:

- » Tablero de distribución TGBT
- » Gabinetes de seguridad aumentada Exe



Tablero de distribución TGBT

URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/8210>



Gabinets de seguridad aumentada Ex-e

- » Gabinetes estandarizados
- » Tablero de desarrollo de proyecto
- » Tableros para UPS y rectificadores

Todas las opciones se presentan en módulos, de modo que se pueden adaptar a cualquier espacio en obras industriales o comerciales. Además, añaden buena capacidad de alojamiento de componentes, todo con calidad y resistencia certificada a condiciones exigentes.

A la vez, el departamento de ingeniería de Nöllmed queda a disposición para resolver todo tipo de proyectos.

Tablero de distribución TGBT

Estructura construida con chapas de acero de 2 mm de espesor, mecanizadas, punzonadas, soldadas y revestidas con chapas de acero doble decapado BWG 16. Todo el procedimiento se lleva a cabo en la planta de la empresa.

El tablero está dividido en cubicles independientes extraíbles. Los laterales, fondos y techos son desmontables, se sujetan a la estructura mediante insertos de maniobra simplísima. En el frente se colocan puertas debidamente caladas para señalizaciones. La ventilación natural y/o forzada se efectúa por medio de rejillas situadas en los compartimientos que así lo requieran.

En el interior, se monta la perfilera y/o bandejas para el posterior montaje de equipamiento. Dispone de un bus de barras principal que luego se conecta con barras secundarias, todas de cobre electrolítico de 99,9% de pureza. Según corresponda, las barras serán soportadas por un sistema del tipo tradicional compuesto por aisladores.

Estructura construida con chapas de acero de 2 mm de espesor, mecanizadas, punzonadas, soldadas y revestidas con chapas de acero doble decapado BWG 16.



Gabinetes estandarizados



Tablero de desarrollo de proyecto

Gabinetes de seguridad aumentada Ex-e

Especialmente para ambientes agresivos, corrosivos (certificado INTI-CITEL N°2003E187, conforme a normas IRAM), cajas de acero de 1,6 y 2 mm de espesor, también de acero inoxidable de 1,5 mm. Esta línea cuenta con ocho modelos básicos que se fabrican en tres profundidades estándar: 150, 200 y 250 mm.

Todos los modelos ofrecen tapa desmontable asegurada mediante bulones o tornillos de acero inoxidable, malla de puesta a tierra de cobre de 20 por 1,5 mm de sección, tornillo pasante para puesta a tierra general de 5/8 de bronce, lengüetas de sujeción de 40 mm de ancho, cierre con candado (opcional), bornes de conexión Entretec con certificado Ex y tapas para paso de cables.

Se presentan con terminación de pintura gris en polvo poliéster, grado de protección IP 65.

Un departamento de ingeniería que trabaja junto a la planta de fabricación permite a Nöllmed responder a obras que necesitan de opciones de tableros o gabinetes más personalizados

Gabinetes estandarizados

La estandarización de gabinetes de uso eléctrico permite ahorrar tiempos y costos económicos con soluciones y sistemas de montaje seguros y prácticos para las operaciones eléctricas.

La línea Nöllek de gabinetes estandarizados ofrece gabinetes de chapa de acero de 1,6 y 2 mm de espesor; marcos y perfiles modulares; sistema básico de zócalos para pisos de 100 y 200 mm; protección hasta IP 65, y capacidad de hasta 6.000 A.

Tablero de desarrollo de proyecto

Para obras especiales, un departamento de ingeniería que trabaja junto a la planta de fabricación permite a Nöllmed responder a obras que necesitan de opciones de tableros o gabinetes más personalizados, quizá a medida. ■■