

Nuevo terminal de conexión para transformadores

La familia de productos 2DIREKT ha crecido: PFISTERER ofrece ahora el versátil terminal de conexión para transformadores en el modelo para seis conductores, que puede abarcar secciones de cable de hasta 400 mm². Esta sección de conductor grande es una de las preferidas en cables de conexión largos, pues con ello las caídas de tensión se reducen a un mínimo.



Aunque, debido a la construcción del nuevo modelo, se ha tenido que prescindir de la salida de conductor que tan pocas veces se utiliza en las secciones de cable grandes, aquí es donde se observa realmente la ventaja principal del 2DIREKT: Los conductores pueden conectarse directamente, por lo que ya no es preciso montar a presión terminales de cable, ni tampoco incorporar casquillos en conductos de hilos finos. En consecuencia, se reducen los gastos de montaje, así como el riesgo de que se produzcan errores de conexión. Además, como hay un menor número de puntos de contacto, también se reducen drásticamente las resistencias de paso.

El accesorio de 2DIREKT ofrece aún más ventajas: Por supuesto, la variante de seis conductores también dispone de una cubierta para las aplicaciones en espacios interiores, que ofrece la posibilidad de realizar comprobaciones de la tensión a través de una abertura sin necesidad de quitar la tapa.

Ventajas:

- Conexión de conductores de hilo fino sin casquillo
- El sistema patentado de conexión de conductores evita que los hilos individuales se cizallen
- El terminal y el tornillo pueden volver a utilizarse
- El intervalo de sujeción oscila entre 185 mm² y 400 mm²
- Existen accesorios para realizar cómodas comprobaciones de la tensión
- Es fácil de almacenar

THE POWER CONNECTION

CABLE SYSTEMS | COMPONENTS | OVERHEAD LINES | RAILWAY CATENARY SYSTEMS