

Usted decía,

“Debe haber una mejor forma de alimentar nuestros equipos de perforaciones”

Ya no hay necesidad de “adaptar” equipos para uso en ambiente severos. El centro de distribución Subterránea (UDS) Vista® de S&C es lo suficientemente robusto para resistir los rigores de la aplicación en minería. Es fácil de transportar y mas rápido, mas fácil y mas seguro de operar que un equipo de maniobra por codos.

Compacto, Completamente Protegido del medio ambiente

El UDS Vista consta de componentes conectados al exterior por medio de codos y dispuestos en un tanque de acero soldado, compacto, sumergible y aislado en SF₆. Ha sido especialmente adaptado para su uso en minería mediante una estructura de Acero doble T y trineo integrado.

Fácil de Transportar, Facil de Instalar

Este equipo Vista ha sido especialmente reforzado para ser arrastrado. Placas removibles en el piso del tanque protegen al equipo durante el transporte. También se han incluido cáncamos de izaje y se pueden agregar canales para desplazamiento con horquilla. Este robusto diseño ha sido probado frente a sacudidas para verificar su confiabilidad. Basta con remover las placas del piso y el equipo estará listo para la conexión de los cables.

Simple, Seguro de Operar

Con el UDS Vista UDS no hay necesidad de remover cables para realizar las maniobras de rutina. Los controles de operación están separados de los terminales de media tensión. Basta con girar la manija de operación del equipo. Usted observará la separación de los contactos y la posición de P.A.T. en los seccionadores bajo carga e interruptores de falla a través de una amplia ventana de inspección.

Tampoco son necesarios los incómodos comprobadores de tensión de instalación en pértiga. Vista UDS incluye como opcionales un indicador de tensión en cada fase y un verificador de concordancia de fases, incorporados del lado de operación del equipo.

Excelente Poder de Cierre Contra Fallas y Resistencia al Arco Interno

Los seccionadores bajo carga e interruptores de falla del UDS Vista tienen una capacidad de cierre contra fallas de 10 operaciones a la corriente de cortocircuito nominal. Y el UDS Vista está certificado como resistente al arco interno



Centro de Distribución Subterránea Vista



según IEC 298 Apéndice AA para corrientes de hasta 12.5 kA simétricos durante 15 ciclos.

Distribuya más Cargas por Unidad

UDS Vista se suministra con hasta seis “vías” con interruptores de falla y/o seccionadores bajo carga. Así, necesitará menos unidades de UDS Vista que de equipos de maniobra por codos, y ahorrará dinero.

Las capacidades del UDS Vista para 50/60-Hz según ANSI—IEC en paréntesis[Ⓛ] son:

kV			Amperes, RMS			Icc, Sim.
			Seccionador Bajo Carga Nominal y de interrupción bajo carga	Interruptor de Fallas		
Nom.	Max	BIL		Nominal y Bajo Carga	Interr., Sim.	
15.5 (12)	15.5 (15.5)	95 (95)				
27 (24)	29 (29)	125 (125)	600 (630)	25 000 (25 000)	25 000 (25 000)	25 000 (25 000)
38 (36)	38 (36)	150 (150)				

[Ⓛ] Otros rangos disponibles. Contacte a la oficina S&C más cercana.

Para mayor información sobre el Centro de Distribución Vista y sobre otros productos y servicios de S&C visite nuestro sitio en la web. O contacte a la oficina local de S&C.

www.sandc.com



S&C ELECTRIC COMPANY

Specialists in Electric Power Switching and Protection

Phone: (1) 773. 338.1000 • Fax: (1) 773. 338.2562 • E-mail: international@sandc.com • Website: www.sandc.com/Vista

Since 1911

© S&C Electric Company 680-A0408