CUBIERTA PARA CONDUCTOR, AISLADOR DE PERNO Y AISLADOR DE DISCO

Cubierta Protectora para Conductor

Ofrece la mayor área de protección en las partes energizadas y, por lo tanto, las más utilizadas en los trabajos en línea viva.

Disponibles en varios modelos para cumplir a los diversos tipos de instalaciones eléctricas de tensiones nominales hasta 48,3 kV.

Sus extremos están equipados con un conector macho/hembra, que permite la conexión firme de dos o más unidades o conexiones con otros modelos, como las cubiertas para aislador de perno y cubiertas para aislador de disco.

Específicamente los RP406-0184/RC406-0181GA/RC406-0514GA permiten inclusive conexiones con cubiertas de conductores de goma.

Los adaptadores metálicos con ojales se destinan a la instalación de las cubiertas en la red a través del método a distancia.

En el caso específico de las cubiertas RP406-0184 y COB03335-1, esta es una opción para aquellos usuarios que deseen realizar la instalación mediante el método de contacto.

A través del cabezal universal fijo en el extremo de esa pértiga es posible ajustar previamente el ángulo de instalación de la cubierta.

F

Cubierta Protectora para Aislador de Perno

Destinadas a proteger el conductor energizado junto al aislador de perno o pilar, siendo normalmente utilizadas conjuntamente con las cubiertas de conductor, en las cuáles son acoplables a través de encajes estandarizados.

Gracias a su ajuste en un lado permite una mejor adaptación en varias anchuras de la cruceta.

Existen varios modelos que varían según la aplicación y la tensión de servicio.

Algunos tienen adaptadores metálicos para la instalación a distancia, otros sin adaptadores para la instalación por contacto.

Cubierta Protectora para Aislador de Disco

Establece la protección de las partes energizadas junto a los aisladores de disco en cadenas de anclaje.

Tienen encajes en sus extremidades, siendo de un lado para acoplamiento en el aislador y, en otro, para acoplamiento en la cobertura de conductor. Algunas son adoptadas de adaptador metálico para la instalación por el método a distancia y tirante elástico para mejor fijación de los bordes.

Aplicable tanto para aisladores convencionales como para aisladores poliméricos.

RP406-0184

RC406-0181GA
Adaptador para instalación método a distancia

RC406-0182L

RC406-0164

CONJUNTO DE CUBIERTA PROTECTORA CONDUCTOR/AISLADOR DE PERNO/AISLADOR DE DISCO

Referencia de Catálogo	Aplicación	Descripción	Peso Aprox.	
			kg	lb
RP406-0184	Conductor	Para método al contacto Instalación en el conductor hasta Ø 25 mm/Longitud aprox. 1.560 mm	1,50	3,31
RC406-0181GA	Conductor	Para método al contacto Instalación en el conductor hasta Ø 25 mm/Longitud aprox. 1.560 mm	1,60	3,50
RC406-0182	Aislador de perno	Altura de 153 mm con adaptador metálico para pértiga de gancho retráctil	1,10	2,43
RC406-0182L	Aislador de perno	Altura de 229 mm con adaptador metálico para pértiga de gancho retráctil	1,20	2,65
RC406-0164	Aislador de disco	Protector para disco hasta Ø 254 mm	4,30	9,48

Tensión nominal 26,4 kV (fase/fase)

RC406-0514GA

RC406-0557L

CONJUNTO DE CUBIERTA PROTECTORA CONDUCTOR/AISLADOR DE PERNO

Referencia de Catálogo	Aplicación	Descripción	Peso Aprox.	
			kg	lb
RC406-0514GA	Conductor	Para método al contacto Instalación en el conductor hasta Ø 25 mm/Longitud aprox. 1.560 mm	2,15	4,74
RC406-0557	Aislador de perno	Altura de 305 mm con adaptador metálico para pértiga de gancho retráctil	1,10	2,43
RC406-0557L	Aislador de perno	Altura de 419 mm con adaptador metálico para pértiga de gancho retráctil	1,40	3,09

Tensión nominal 36,6 kV (fase/fase)

COB03335-1

Rm4946
Adaptador para instalación método a distancia

RM4947

COB11400-1

CONJUNTO DE CUBIERTA PROTECTORA CONDUCTOR/AISLADOR DE PERNO/AISLADOR DE DISCO

Referencia de Catálogo	Aplicación	Descripción	Peso Aprox.	
			kg	lb
COB03335-1	Conductor	Para método al contacto Instalación en el conductor hasta Ø 25 mm/Longitud aprox. 1.560 mm	0,90	1,98
RM4946	Conductor	Para método al contacto Instalación en el conductor hasta Ø 25 mm/Longitud aprox. 1.560 mm	1,25	2,76
RM4947	Aislador de perno	Con adaptador metálico para pértiga de gancho retráctil	0,70	1,54
COB11400-1	Aislador de disco	Para aisladores de anclaje, polimérico, rígido de porcelana y de disco hasta Ø 160 mm	1,30	2,87

Tensión nominal 26,4 kV (fase/fase)

CONJUNTO DE CUBIERTA PROTECTORA CONDUCTOR / AISLADOR DE DISCO

Referencia de Catálogo	Aplicación	Descripción	Peso Aprox.	
			kg	lb
COB08835-1	Conductor	Para método al contacto Instalación en el conductor hasta Ø 25 mm. Comprimento aprox. 1.460 mm	2,50	5,51
RM4948	Aislador de disco	Con adaptador metálico para pértiga de gancho retráctil	2,95	6,50

Tensión nominal 36,6 kV (fase/fase)

COB08835-1

RM4948

CONJUNTO DE CUBIERTA PROTECTORA CONDUCTOR / AISLADOR DE PERNO

Referencia de Catálogo	Aplicación	Descripción	Peso Aprox.	
			kg	lb
RM4931	Conductor	Para método a distância Instalação no conductor até Ø 45 mm Longitud aprox. 1.525 mm	4,20	9,26
RC406-0046	Aisladores de perno	Con adaptador metálico para método a distancia	3,90	8,60

Tensión nominal 48,3 kV (fase/fase)

RM4931

F

RC406-0046