

XTREM

DN-K

El cable de goma de 1.000 V para instalaciones fijas

DISEÑO

Conductor

Cobre electrolítico flexible, clase 5 según EN 60228.

Aislamiento

Goma (tipo EPR), color Natural.

Cubierta

Goma (tipo SEI). Color Negro.

APLICACIONES

Cable flexible para instalaciones fijas. Adecuado para el transporte y distribución de energía eléctrica en instalaciones donde el cable tenga que soportar esfuerzos mecánicos medios, tales como talleres industriales y agrícolas, conexión de motores y para máquinas en construcciones. Los cables DN-K de Top Cable están diseñados para suministrar energía a los aparatos de baja tensión, incluyendo motores eléctricos y bombas sumergibles en las instalaciones de aguas profundas, así como en muchos otros tipos de equipos eléctricos. Adecuado para instalaciones interiores o exteriores, en locales secos o mojados.



❖ CARACTERÍSTICAS



Conductor: flexible clase 5



Radio de curvatura: 5 x diámetro exterior



Instalación al aire libre: permanente



Resistencia a grasas y aceites



Uso industrial



Pozos Profundos



Temperatura mínima de servicio (estático con protección): -40°C



Marcaje: metro a metro



Resistencia al agua: AD8 Inmersión profunda



Resistencia a abrasión



Intemperie



Temperatura máxima del conductor: 90°C



No propagación de la llama



Resistencia a los ataques químicos: excelente



Sumergido



Temperatura máxima en cortocircuito: 250°C (máximo 5 s)



Resistencia a los impactos: AG2. Medio



Resistencia a bajas temperaturas: excelente (-40°)



Bombas sumergibles agua potable