



CABLE PARA BOMBA SUMERGIBLE 75° C. 1 000 V

Descripción.

Conductor de cobre suave electrolítico, 99.9% de pureza, cableado clase K formado por cordones tipo calabrote.
Aislamiento de polietileno.
Cubierta de PVC antifiama y resistente a la luz ultravioleta.

Aplicación.

Para uso general en la alimentación de bombas sumergibles en cárcamos de bombeo y donde por sus propiedades, se requiera un cable trifásico flexible.

Propiedades.

Identificación de fases, debido a los diferentes colores de cada conductor. Resistente a la humedad, abrasión y uso rudo, flexible gracias a su construcción con gran número de hilos.

Tensión de operación máxima.

1000 V

Empaque.

En rollos o carretes

Especificaciones.

NOM-063-SCFI
NMX-J-514 ANCE

Calibres.

De 14 AWG al 250 kcmil. Para otras construcciones llamar al departamento técnico.

Temperatura Máxima de Operación.

75°C

Certificaciones.

NOM-048-ANCE PRODUCTO
ISO 9001-2000 SISTEMA
PROVEEDOR CONFIABLE: PEMEX y CFE



CABLES PARA BOMBA SUMERGIBLE 75°C 1 000 V
DEEP-WELL SUBMERSIBLE WATER PUMP CABLES 75°C 1 000 V

CLASE K		ESPESOR DE AISLAMIENTO INSULATION THICKNESS m m	DIAMETRO NOMINAL SOBRE AISLAMIENTO NOMINAL DIAMETER ON INSULATION m m
AREA DE LA SECC. TRANS. CROSS SECTION AREA m m ²	CALIBRE SIZE AWG o kcmil		
2,082	14	1,14	4,13
3,307	12	1,14	4,57
5,260	10	1,14	5,33
8,367	8	1,40	6,60
13,30	6	1,40	7,87
21,15	4	1,40	9,91
33,62	2	1,40	11,81
53,48	1/0	1,65	14,61
67,43	2/0	1,65	15,75
85,01	3/0	1,65	17,40
107,2	4/0	1,65	19,43
126,7	250	2,03	20,83

CUBIERTA PARA CABLES BOMBA SUMERGIBLE 75°C 1 000 V

ANCHO O DIAMETRO DE REUNIDO NOMINAL WIDTH / DIAMETER OF NOMINAL BUNCH m m	ANCHO O DIAMETRO DE REUNIDO NOMINAL WIDTH / DIAMETER OF NOMINAL BUNCH m m
Hasta (Up to) 18	1,5
Mayor de (More than) 19 Hasta (Up to) 40	2,0
Mayor de (More than) 41 Hasta (Up to) 75	2,8
Mayor de (More than) 76	3,2