



Cable Bomba Sumergible

CN-014

Cables formados por tres conductores de cobre electrolítico pureza 99,9%, en temple suave, flexibles, con aislamiento individual termoplástico de polietileno, identificados en colores reunidos en paralelo, cubierta exterior termoplástica de PVC color negro, configuración plana.



Voltaje Máximo de Operación

1000 Volts.



Temperatura Máxima de Operación

75° C



Empaque

Carretes de 500 m.*



Rango de Fabricación

Calibres de 14 AWG al 350 kcmil.



Registro

Aprobación NOM, ANCE.

Características

- Gran flexibilidad que facilita su instalación.
- Resistencia a la humedad.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia mecánica.

Aplicación

Alimentación de motores eléctricos sumergibles en agua, en bombas de pozo profundo o cárcamos de bombeo.

Datos para Pedido

Cable Bomba sumergible, calibre, tipo de empaque y cantidad requerida en metros.

Especificaciones

Cumple o excede:

- NOM-063-SCFI Productos eléctricos - Conductores - Requisitos de seguridad.
- NMX-J-514-ANCE Cables para alimentación de Bombas Sumergibles, para instalaciones hasta 1000V.



Calibre AWG	Diámetro del Conductor	Espesores Aislamiento	Diámetro Sobre Aislamiento	Espesores Cubierta	Dimensiones Exteriores		Ampacidad 30° Amperes	Masa Aprox.
					Ancho mm	Alto mm	Amperes (A)	Kg/100mm
4/0	14,81	1,65	18,11	2,8	59,92	23,71	230	399
3/0	13,17	1,65	16,47	2,8	55,00	22,07	200	324
2/0	11,73	1,65	15,03	2,8	50,70	20,63	175	269
1/0	10,36	1,65	13,66	2,8	46,57	19,26	150	215
2	8,19	1,40	10,99	2,0	36,96	14,99	115	137
4	6,51	1,40	9,31	2,0	31,92	13,31	85	95
6	5,18	1,40	7,98	2,0	27,93	11,98	65	65
8	3,95	1,40	6,75	2,0	24,25	10,75	45	48
10	2,99	1,14	5,27	1,5	18,82	8,27	30	30
12	2,35	1,14	4,63	1,5	16,90	7,63	20	23

NOTA: Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias normales de manufactura.
Fabricamos otros calibres bajo pedido del cliente, solicitar información a Ingeniería.
Fabricamos en 4 conductores, reunidos, en configuración redonda.