

ALAMBRES Y CABLES TIPO THW-LS/THHW-LS DESLIZABLE



Descripción:

Conductor de cobre suave sólido o cableado. Aislamiento de PVC, autoextinguible.

Beneficios:

Indiana THW-LS deslizable se instala con mayor facilidad en el ducto, reduciendo el tiempo de cableado.

Aplicaciones:

Los conductores THW-LS de alta seguridad, son fabricados para uso confiable en lugares seco, mojado o en aceite, e instalados en ducto, conduit o en

charolas. Sus excelentes propiedades autoextinguibles, lo hacen ideal para ser instalado en las construcciones de vivienda y pequeños comercios.

Especificaciones:

NMX-J-010-ANCE.

Empaque:

Cajas de 100m o carretes con longitudes de acuerdo a pedido.

Temperatura de Operación:

En lugares secos 90° C. En lugares Mojados 75° C.

DESIGNACIÓN AWG/kcmil	NÚMERO DE HILOS	CONDUCTOR		ESPESOR DE AISLAMIENTO mm	DIÁMETRO EXTERIOR mm	PESO APROXIMADO kg/km	CAPACIDAD DE CORRIENTE AMPERE		
		ÁREA mm ²	DIÁMETRO NOMINAL mm				60° C	75° C	90° C
ALAMBRES TIPO THW-LS / THHW-LS DESLIZABLE							60° C	75° C	90° C
14	1	2,08	1,63	0,76	3,2	27,0	20	20	25
12	1	3,31	2,05	0,76	3,6	40,0	25	25	30
CABLES TIPO THW-LS / THHW-LS DESLIZABLE							60° C	75° C	90° C
14	19	2,08	1,85	0,76	3,4	29,0	20	20	25
12	19	3,31	2,33	0,76	3,9	42,0	25	25	30
10	19	5,26	2,95	0,76	4,5	62,0	30	35	40
8	19	8,37	3,71	1,14	5,9	104,0	40	50	55
6	19	13,3	4,67	1,52	7,6	168,0	55	65	75
4	19	21,2	5,89	1,52	8,8	248,0	70	85	95
2	19	33,6	7,42	1,52	10,3	372,0	95	115	130
1/0	19	53,5	9,47	2,03	13,2	599,0	125	150	170
2/0	19	67,4	10,62	2,03	14,3	737,0	145	175	195
3/0	19	85,0	11,94	2,03	15,6	909,0	165	200	225
4/0	19	107	13,41	2,03	17,0	1 126,0	195	230	260

Datos aproximados, sujetos a tolerancias de manufactura.