

TSN

3 Conductores



Cable Multiconductor Flexible con Aislamiento Termoplástico, para uso rudo



CALIBRE	NUMERO DE ALAMBRES	DIÁMETRO DEL CONDUCTOR	ESPESOR AISLAMIENTO (PVC)	ESPESOR CUBIERTA INDIVIDUAL (NYLON Ó EQUIVALENTE)	DIÁMETRO APROXIMADO SOBRE AISLAMIENTO	ESPESOR CUBIERTA EXTERNA (PVC)	DIÁMETRO TOTAL APROXIMADO	PESO TOTAL APROXIMADO	RADIO DE CURVATURA MINIMO	RESISTENCIA DC @ 20°C	RESISTENCIA AC @ 60°C	CAPACIDAD DE CORRIENTE		
												A (*)	B (**)	
AWG	mm²	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/km	mm	Ω/km	Ω/km	A		
3 x 20	0,517	7	0,960	0,38	0,10	2,13	0,76	6,42	51	96	34,0	39,4	---	2
3 x 18	0,821	10	1,15	0,38	0,10	2,33	0,76	6,84	63	103	21,4	24,8	7	10
3 x 16	1,31	16	1,47	0,38	0,10	2,64	0,76	7,51	84	113	13,5	15,6	10	13
3 x 14	2,08	26	1,88	0,38	0,10	3,05	0,76	8,39	117	126	8,44	9,77	15	18
3 x 12	3,31	41	2,36	0,38	0,10	3,53	0,76	9,4	164	142	5,31	6,15	20	25
3 x 10	5,26	65	2,97	0,51	0,10	4,45	1,14	12,3	269	185	3,34	3,87	25	30
3 x 8	8,37	104	4,07	0,76	0,13	6,17	1,52	16,9	465	254	2,14	2,48	35	40
3 x 6	13,3	164	5,12	0,76	0,13	7,22	2,03	20,4	700	306	1,35	1,56	45	55
3 x 4	21,1	260	6,46	1,02	0,15	9,22	2,03	24,7	1066	371	0,848	0,981	60	70
3 x 2	33,6	416	8,03	1,02	0,15	10,8	2,03	28,1	1536	422	0,533	0,618	80	95

Capacidad de corriente según NEC tabla 400.5 (A)

* Columna A cuando los tres conductores son de fase (todos transportan corriente).

** Columna B cuando dos conductores son de fase (dos transportan corriente y el otro es un neutro a tierra).

Los datos mostrados son aproximados y están sujetos a tolerancias normales de manufactura.

Especificación Según: ASTM B 174 Y COVENIN 397.



alcave
Venezuela c.a.

ventas@alcave.biz

@alcavevzla

Tlf: +58 424 498 3346

www.alcave.com.ve

ICONEL