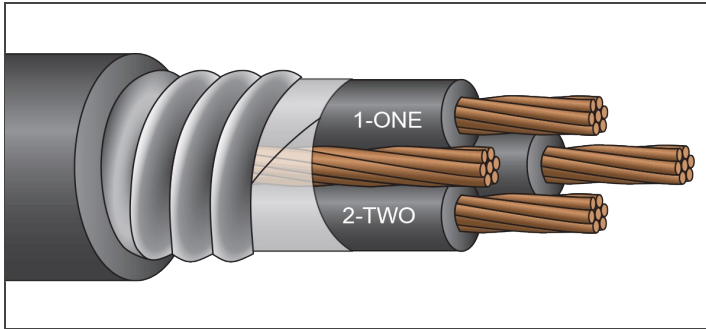


CABLES ARMADOS



MC CON CUBIERTA RWU90/ACW90/ACWU90

Cobre 1,000/2,000 voltios
3 Conductores



Descripción:

Tres conductores de cobre, cableados y aislados con polietileno reticulado químicamente resistente al calor y la humedad (tipo RWU90), con identificación de fase y cableados juntos con rellenos adecuados y conductor de puesta a tierra de cobre desnudo. Núcleo del cable cubierto con cinta aglutinante de mylar y armadura entrelazada de acero galvanizado, con cubierta exterior de PVC negro. Cubierta disponible en colores. Disponible

con cubierta ServiceCPE®.

Aplicación:

Apto para uso en sistemas de distribución de energía industrial donde la continuidad del servicio es la consideración principal. Puede instalarse en lugares mojados o secos, enterrado directamente o embutido en concreto. Apto para uso en charola portacables.

Apto para uso en lugares peligrosos: Clase I - División 2, Clase II - División 2

Estándares:

UL 44, UL 854 y UL 1569

CSA C22.2 #51

ICEA S-95-658/NEMA WC-70

Clasificación de flama: IEEE 383 (70,000 BTU), ICEA T-29-520 (210,000 BTU), IEEE 1202/CSA FT-4, Clasificación de temperatura Firewall de dos horas a 90°C mojado/seco Clasificación de temperatura fría a -25°C Resistente a la luz solar y aceite Cubierta tipo II

Enterramiento directo (incluye encapsulado en concreto)

Código de color: Método 4 (códigos de color opcionales disponibles) Compatible con RoHS

Número de Parte	Tamaño (AWG o Kcmil)	Hilo (no.)	Espesor del Aislamiento (mils)	Puesta a tierra Conductor (AWG)	Diámetro Sobre armadura (in.)	Cubierta Espesor (mils)	Aprox. Diámetro total (in.)	Aprox. Peso Neto (lb./1000')	Ampacidad* (ambiente a 30°C)
GAP2K6/3	6	7	85	8	0.99	50	1.09	765	75
GAP2K4/3	4	7	85	6	1.09	50	1.19	975	95
GAP2K2/3	2	7	85	6	1.27	50	1.37	1,427	130
GAP2K1/3	1	7	105	6	1.41	50	1.51	1,718	145
GAP2K1/03	1/0	19	105	6	1.51	60	1.63	2,044	170
GAP2K2/03	2/0	19	105	6	1.61	60	1.73	2,432	195
GAP2K3/03	3/0	19	105	4	1.71	60	1.83	2,843	225
GAP2K4/03	4/0	19	105	4	1.85	60	1.97	3,358	260
GAP2K250/3	250	37	120	4	2.05	60	2.17	4,038	290
GAP2K350/3	350	37	120	3	2.27	75	2.42	5,240	350
GAP2K500/3	500	37	120	2	2.53	75	2.68	7,050	430
GAP2K750/3	750	61	135	1	3.01	85	3.18	10,093	535

*Conforme a la Tabla 310.15 (B)(16) del NEC. NOTA: Los datos mostrados son aproximados y están sujetos a tolerancias estándar de la industria.