

CONDUCTORES

Formado por un numero muy grande de alambres extrafinos de cobre suave cableados clase K.

APLICACIÓN

Conexión al electrodo de equipos de soldaduras automática y manual. Instalaciones eléctricas que requieren un alto grado de flexibilidad

CHAQUETA

Compuesto aislante a base de PVC de alta flexibilidad y resistencia a la flama, aceite, grasa, solventes y a la abrasión.

TEMPERATURA Y VOL. NOMINAL

Flexión -20°C a 85°C
Instalación fija -35°C a 85°C

APLICACIONES

- Industria automotriz •
- Maquinaria •
- Robots de soldadura •
- Construcción naval •
- Sistemas transportadores •
- Climas secos y húmedos •
- Uso a la intemperie es limitado •

CE El producto cumple con la directiva de baja tensión 2014/35/EU

ESTRUCTURA DEL CABLE

- Conductor de cobre desnudo, cable extra delgado DIN VDE 0295, BS 6360, IEC 60228
- Separador sobre conductor
- Revestimiento elastomático reticulado, compuesto de caucho clorado Em5 acc. a DIN VDE 0207-363-2-2 / DIN EN 50363-2-2



No. DE PARTE	CALIBRE AWG **	CABLEADO DEL CONDUCTOR						ESPESOR NOMINAL CUBIERTA		DIAMETRO EXTERIOR NOMINAL		PESO NOMINAL kg / km
								mm	Pulgadas	mm	Pulgadas	
CPE-8	8	7	x	24	/	30		1.60	0.063	7.1	0.278	89
CPE-6	6	7	x	38	/	30		1.60	0.063	8.1	0.318	169
CPE-4	4	7	x	60	/	30		1.60	0.063	9.3	0.367	250
CPE-2	2	19	x	35	/	30		2.03	0.080	11.8	0.463	398
CPE-1	1	19	x	44	/	30		2.03	0.080	12.7	0.500	487
CPE-1/0	1/0	19	x	56	/	30		2.03	0.080	14.4	0.568	603
CPE-2/0	2/0	19	x	72	/	30		2.41	0.095	16.4	0.644	770
CPE-3/0	3/0	19	x	91	/	30		2.41	0.095	17.8	0.700	946
CPE-4/0	4/0	19	x	112	/	30		2.41	0.095	19.4	0.763	1165
CPE-250	250	7	x	7	x	51	/	2.80	0.110	21.5	0.845	1395

Las dimensiones y pesos son aproximados estan sujetos a tolerancias de manufactura.