

FICHA TÉCNICA

CABLES DÚPLEX SPT

DESCRIPCIÓN: Cable compuesto por dos conductores de cobre suave flexible dispuestos en paralelo.

CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES

Conductor: Cable multifilar cobre suave.

Aislamiento: Cloruro de Polivinilo (PVC).



IMAGEN DE REFERENCIA

CALIBRE AWG	Área mm	ESPESOR DEL AISLAMIENTO mm	Dimensiones Exteriores Aproximadas mm	PESO TOTAL (Kg/Km) Aprox.	CAPACIDAD DE CORRIENTE 90°C AMP
2 X 22	0,32	0,51	1,9 X 3,7	14	4
2 X 20	0,52	0,51	2,0 X 4,0	20	7
2 X 18	0,82	0,64	2,5 X 5,0	28	10
2 X 16	1,31	0,64	2,8 X 5,6	40	13
2 X 14	2,08	0,64	3,2 X 6,4	58	18
2 X 12	3,31	0,64	3,7 X 7,4	85	25
2 X 10	5,26	0,76	4,5 X 9,1	148	30

*Tensión Máx. 300 V

* Temperatura máx. 60°C

NOTA: Todos los valores están sujetos a tolerancias de procesos y conforme a las normas técnicas aplicables

APLICACIONES

Son usados como cordón de servicio liviano para conexión de aparatos eléctricos.

Instalación abierta en extensiones portátiles con terminales.

PRESENTACIONES

Los cables son entregados en rollos y carretes con la cantidad solicitada por el cliente

MARCACIÓN

Empresa Fabricante (Referencia) (Calibre) (Material conductor) (Material aislante) (tensión nominal)
(temperatura máxima de operación) (mes-año producción)

Avitell C (Calibre AWG) Cu PVC 300V 60°C (mes-año producción)

ALMACENAMIENTO

ROLLOS	CARRETES
Se almacenan de manera vertical, Max 10 rollos en un lugar protegido de exposición al sol, agua y polvo, los rótulos, deben ser visibles para la facilidad de la búsqueda y tener en cuenta la fecha de fabricación para disponer de la más lejana a la más cercana.	Se almacenan de forma vertical, máx., 5 carretes espaciados con cuñas para el manejo del montacargas. Tener en cuenta la identificación del producto para la facilidad de la búsqueda. Colocarle una cubierta para resguardarlos del sol, el agua y el polvo.

NORMAS APLICABLES

NTC 5521

PRESENTACIONES

Los cables son entregados en carretes o rollos con la cantidad solicitada por el cliente

*Capacidad de corriente para dos conductores transportando corriente a temperatura ambiente 30C y temperatura conductor 60C

NOTA: Todos los datos registrados están sujetos a tolerancias normales de fabricación y conforme a las normas técnicas aplicables