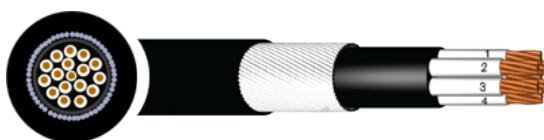


Cable de control para la industria de servicios públicos - SWA, PVC - 2,5 mm²



Descripción

Se trata de un cable de control multiconductores para la industria de servicios públicos que se utiliza principalmente en subestaciones y centrales eléctricas. El cable se fabrica según la especificación ENATS 09-6 (Electrical National Association and Technical specification). ENATS es el organismo regulador que se encarga de las especificaciones de los cables para servicios públicos.

Características principales



Tensión nominal
600/1000 voltios



Retardancia de llama
IEC 60332-3-24c

Colores principales

Blanco numbered centros

Normas

- ENATS 09-6: Edición 8, sección 3.6

Construcción

- **Conductor:** Conductores de cobre recocido trenzados lisos
- **Aislamiento:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Revestimiento:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Armadura:** Armadura de alambre de acero galvanizado (SWA)
- **Cubierta:** PVC (cloruro de polivinilo)
- **Color de la funda:** Negro

Laboratorio de control de calidad

Laboratorio de pruebas y formación de cables de Cleveland
Nuestras instalaciones de pruebas de cables de última generación garantizan que todos los cables cumplan con los más altos estándares de calidad y conformidad mediante pruebas continuas y rigurosas. Cuando procede, los cables son probados y certificados de forma independiente por BASEC para garantizar su total conformidad.



CPR

Cleveland Cable Company se compromete a cumplir con el Reglamento de Productos de Construcción (CPR). Cuando procede, todos los cables fabricados después del 1 de julio de 2017 han sido evaluados de acuerdo con los requisitos del CPR, con toda la documentación de apoyo disponible.



Nuestro compromiso con la sostenibilidad

Estamos comprometidos con el camino hacia el objetivo Net Zero como socios comerciales, empleadores y miembros de la comunidad.

Al pensar y actuar de forma sostenible, ofrecemos un excelente servicio al cliente y reducimos las emisiones de carbono en colaboración con nuestros clientes y proveedores.



ecovadis

Cleveland Cable Company ha sido evaluada de forma independiente por EcoVadis, un proveedor de calificaciones de sostenibilidad empresarial reconocido a nivel mundial. Nuestra puntuación nos sitúa entre el 35 % de las mejores empresas evaluadas en todo el mundo, lo que refleja nuestro firme compromiso con el rendimiento medioambiental, social y ético.

ecovadis

Cable de control para la industria de servicios públicos - SWA, PVC - 2,5 mm² - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)	Nylon Cleat Size	Gland Size
6942X2/5ESI	2.5	2	7/0.67	12.2	329	0.5	20S
6942X2/5ESI/TFK	2.5	2	7/0.67	13.2	352	0.5	20S
6943X2/5ESI	2.5	3	7/0.67	13.5	396	0.6	20S
6943X2/5ESI/TFK	2.5	3	7/0.67	14.7	397	0.6	20S
6944X2/5ESI	2.5	4	7/0.67	14.4	423	0.6	20
6944X2/5ESI/TFK	2.5	4	7/0.67	14.7	452	0.6	20
6947X2/5/7	2.5	7	7/0.67	17.2	672	0.7	20
6947X2/5/7/TFK	2.5	7	7/0.53	17.2	685	0.6	20
6940/12X2/5/7	2.5	12	7/0.67	21.3	967	0.9	25
6940/12X2/5/7/TFK	2.5	12	7/0.53	21.3	910	0.9	25
6940/19X2/5/7	2.5	19	7/0.67	25.4	1482	1.1	25
6940/19X2/5/7/TFK	2.5	19	7/0.53	25.4	1482	1.1	25
6940/27X2/5/7	2.5	27	7/0.67	29.3	1920	1.2	32
6940/27X2/5/7/TFK	2.5	27	7/0.53	29.3	1928	1.2	32
6940/37X2/5/7	2.5	37	7/0.67	33.1	2185	1.4	40
6940/37X2/5/7/TFK	2.5	37	7/0.53	33.1	2360	1.4	40

ENATS 09-6 PVC UTILITY CONTROL CABLE – ELECTRICAL CHARACTERISTICS

NOMINAL CROSS SECTIONAL AREA	CONTINUOUS CURRENT RATING			MAXIMUM RESISTANCE OF CONDUCTOR AT 20°C
(MM ²)	2 CORE	3 & 4 CORE	5 CORE & ABOVE	CLASS 2 COPPER CONDUCTOR
2.5	26	21	18	7.56

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA FICHA TÉCNICA ES MERAMENTE ORIENTATIVA Y ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO NI RESPONSABILIDAD ALGUNA. CONSIDERAMOS QUE LA INFORMACIÓN ES CORRECTA EN EL MOMENTO DE SU PUBLICACIÓN. TENGA EN CUENTA QUE, AL SELECCIONAR LOS ACCESORIOS PARA CABLES, LAS DIMENSIONES REALES DE LOS CABLES PUEDEN VARIAR DEBIDO A LAS TOLERANCIAS DE FABRICACIÓN.