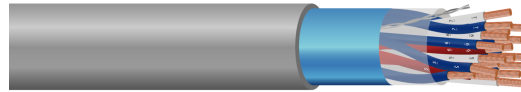


NF M87-202 EGSF



Descripción

Los cables EGSF NF M87-202 son cables de instrumentación de cobre diseñados para la transmisión de señales analógicas CA o CC. Tienen una tensión nominal de 300/500 V. Disponibles en pares, triples y cuádruples con blindaje colectivo de aluminio/PET. Estos cables son ignífugos y resistentes a los rayos UV, al aceite mineral y a los hidrocarburos. Están fabricados según la norma francesa NF M87-202, que regula los cables de instrumentación blindados y sin blindar. Los cables están diseñados para conectar circuitos eléctricos y proporcionar servicios de comunicación en plantas de procesamiento, y son especialmente adecuados para la industria petrolera y petroquímica.

Características principales



Tensión nominal
300/500 voltios



Radio mínimo de curvatura
10 x Diámetro total



Retardancia de llama
BS EN/IEC 60332-1
BS EN/IEC 60332-3-24



Límites de temperatura
Temperatura de instalación: -5 °C a +50 °C.
Temperatura de funcionamiento: -30 °C a +90 °C.

Colores principales

Pairs: Blanco Rojo

Triples: Blanco Rojo Azul

Quad: Blanco Rojo Azul Amarillo

Normas

- BS EN/IEC 60332-3-24
- NF M 87-202
- NF EN 60228
- BS EN/IEC 60332-1

Construcción

- **Conductor:** Conductor de cobre macizo de clase 1
Conductor de cobre trenzado de clase 2
- **Aislamiento:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Separador:** Cinta de poliéster (PET)
- **Cinta general Pantalla:** Pantalla de cinta de aluminio/poliéster (AL/PET)
- **Cubierta exterior:** Cloruro de polivinilo (PVC)
- **Color de la funda:** Azul

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

NF M87-202 EGSF - Dimensiones

Referencia	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	No Of Pairs	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
NFM87202EGSF1X2X/5	0.5	2	1	4.6	60
NFM87202EGSF1X3X/5	0.5	3	1 Triple	5.0	69
NFM87202EGSF2X2X/5	0.5	4	1 Quad	5.5	82
NFM87202EGSF3X2X/5	0.5	6	3	10.2	108
NFM87202EGSF2X3X/5	0.5	6	2 Triple	8.5	115
NFM87202EGSF71X2X/5	0.5	14	7	10.9	200
NFM87202EGSF12X3X/5	0.5	21	7 Triple	11.6	270
NFM87202EGSF12X2X/5	0.5	24	12	15.5	310
NFM87202EGSF19X2X/5	0.5	38	19	17.3	440
NFM87202EGSF1X2X1/5	1.5	2	1	7.0	90
NFM87202EGSF1X3X1/5	1.5	3	1 Triple	7.4	103
NFM87202EGSF2X2X1/5	1.5	4	1 Quad	9.3	115
NFM87202EGSF3X2X1/5	1.5	6	3	13.0	140
NFM87202EGSF2X3X1/5	1.5	6	2 Triple	13.2	150
NFM87202EGSF7X2X1/5	1.5	14	7	17.2	240
NFM87202EGSF12X3X1/5	1.5	21	7 Triple	19.1	295
NFM87202EGSF12X2X1/5	1.5	24	12	24.7	345
NFM87202EGSF19X2X1/5	1.5	38	19	29.0	495

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.