

ÖLFLEX® CLASSIC 110

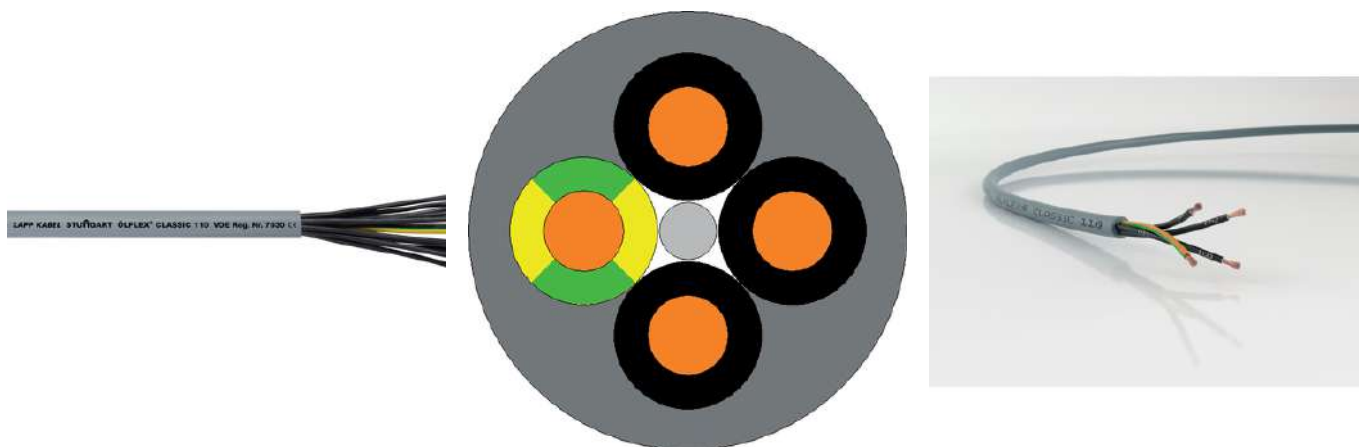
Cable de control de PVC resistente a aceites, certificado VDE, para una amplia gama de aplicaciones

ÖLFLEX® CLASSIC 110, cable de control de PVC, con registro VDE, resistente a aceites y flexible, para diversas aplicaciones, 300/500 V, también para YSLY o YY

Info

CPR: Número de registro y clasificación en www.lappkabel.com/cpr

Certificado de conformidad VDE con supervisión de fábrica



-  Gran resistencia química
-  Resistente a aceites
-  Cadenas portacables
-  Resistente a la torsión

Beneficios

Diversidad de longitudes estándar y cortes

Amplio rango de gama, artículos hasta 100 conductores

Ámbito de uso

Instalación fija, así como uso flexible ocasional

Interiores secos o húmedos, en esfuerzos de tensión mecánica media

Apto para aplicaciones de torsión en el "drip loop" de los aerogeneradores (WTG)

En cadenas portacables, para distancias de recorrido hasta 5 m y 0,2 a 1 millón de ciclos de flexión, sólo para las secciones de 0,5 a 2,5 mm² y de 2 a 7 conductores

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Características de producto

No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2
Gran resistencia química, consulte el apéndice T1 del catálogo
Resistencia a aceites según DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Norm references / Approvals

N.º reg. VDE 7030 para las siguientes dimensiones:
hasta 2,5 mm²: 2 - 65 conductores,
a partir de 4 mm²: 2 - 7 conductores,
a partir de 25 mm²: 2 - 5 conductores

Composición de producto

Conductor formado por hilos finos de cobre desnudo trenzados
Aislamiento de PVC LAPP P8/1
Conductores trenzados en capas
Cubierta: PVC, gris (similar a RAL 7001)

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descripción de clase ETIM 5.0: cable de control
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Línea de control
Código de identificación de conductores:	Negro con números blancos según VDE 0293-334
Formación del conductor:	De hilo fino conforme a DIN EN 60228 (VDE 0295), clase 5 / IEC 60228 clase 5
Movimiento de torsión en WTG:	TW-0 y TW-1, consulte el apéndice T0
Radio de curvatura mínimo:	Flexión ocasional: 10 x diámetro exterior, en cadenas portacables: 15 x diámetro exterior Instalación fija: 4 x diámetro exterior
Tensión nominal:	U ₀ /U: 300/500 V
Tensión de prueba:	4000 V
Conductor de protección:	G = con conductor de protección AM/VE X = sin conductor de protección
Rango de temperaturas:	Flexión ocasional: -15 °C a +70 °C En cadenas portacables: de -5 °C a +70 °C Instalación fija: de -40 °C a +80 °C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.

Tipo de embalaje: rollo si ≤ 30 kg y ≤ 250 m, bobina en los demás casos

Especifique la unidad de embalaje deseada (ej. 1 bobina de 500 m ó 5 rollos de 100 m)

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.