ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

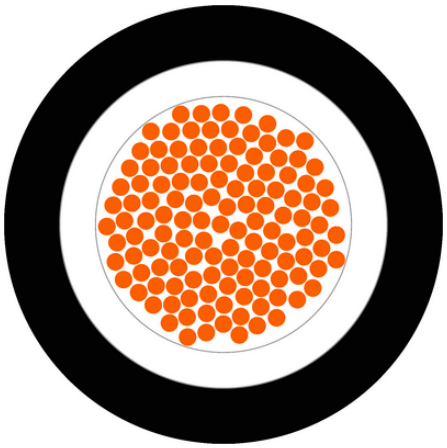
Cable unipolar, económico, libre de halógenos con comportamiento mejorado en caso de incendio, 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC, cable unipolar de potencia, libre de halógenos, no propagador de la llama, flexible, HFFR, clase 5, para uso en pública concurrencia

Info

Para instalación con buena relación calidad-precio y con ahorro de espacio
Para uso en edificios públicos y plantas industriales
CPR: Número de registro y clasificación en www.lappkabel.com/cpr







Apto para uso en exteriores

No propagador de la llama

Libre de halógenos

Torsión load

Resistente a radicación UV

Beneficios

Fácil manipulación e instalación debido al diseño flexible
Destinados a ser utilizados en el marco del Reglamento de Productos de la Construcción Europeo (CPR). Consulte el apéndice T14 del catálogo
Los materiales libres de halógenos y retardantes reducen el riesgo de propagación de llamas, alta densidad de humos y gases de humo tóxicos en caso de incendio
Variantes "RD" y "WH" con aislamiento de cable rojo o blanco según DIN EN 60445 para sistemas de corriente continua.

Ámbito de uso

Última actualización (03.04.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

Para uso en edificios públicos y plantas industriales
Ingeniería de planta
Maquinaria industrial
Instalaciones de climatización
Particularmente indicado para zonas en que la vida humana y animal, o propiedades de alto valor estén expuestas a un alto riesgo de daño por incendio
Apto para uso a la intemperie
Para usar dentro de edificios públicos, sistemas de transporte y plantas industriales

Características de producto

No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2
No propagador del incendio, conforme a IEC 60332-3-24 o IEC 60332-3-25
Libre de halógenos conforme a IEC 60754-1
Corrosividad reducida de los gases de combustión conforme a IEC 60754-2
Baja densidad de humos, conforme a IEC 61034-2
Resistente a la radiación UV y a todo tipo de condiciones climáticas conforme a ISO 4892-2
Resistente al ozono, según EN 50396

Norm references / Approvals

Basado en EN 50525-3-11

Composición de producto

Conductor formado por hilos finos de cobre desnudo trenzados
Aislamiento de mezcla libre de halógenos
Cubierta exterior de mezcla especial libre de halógenos, negra

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 Descripción de clase ETIM 5.0: cable de alimentación de bajo voltaje
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Class-Description: cable de corriente de arranque
Código de identificación de conductores:	Negro o verde-amarillo, otros colores bajo pedido
Formación del conductor:	Hilo fino, conforme a 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:	Uso flexible ocasional: 15 x diámetro exterior Instalación fija: 4 x diámetro exterior
Tensión nominal:	U_0/U: 600/1000 V CC (conductor-tierra): máx. 0,75 kV CC (conductor-conductor): máx. 1,5 kV
Tensión de prueba:	4000 V
Conductor de protección:	G = con conductor de protección AM/VE X = sin conductor de protección
Rango de temperaturas:	Uso flexible ocasional: de –5 °C a +70 °C Instalación fija: -40°C hasta +80°C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como

©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

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.
Encuentre las longitudes estándar en www.lappgroup.es/longitudesestandar
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.

©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm²	Diámetro exterior [mm]	Color	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
1123800	1 X 16.0	9.6	negro	153,6	219
1123811	1 G 16.0	9.6	verde/amarillo	153,6	219
1123821	1 X 16	9.6	blanco	153,6	219
1123831	1 X 16	9.6	rojo	153,6	219
1123801	1 X 25	11.3	negro	240	327
1123812	1 G 25	11.3	verde/amarillo	240	327
1123822	1 X 25	11.3	blanco	240	327
1123832	1 X 25	11.3	rojo	240	327
1123802	1 X 35	12.5	negro	336	436
1123813	1 G 35	12.5	verde/amarillo	336	436
1123823	1 X 35	12.5	blanco	336	436
1123833	1 X 35	12.5	rojo	336	436
1123803	1 X 50	15.1	negro	480	587
1123814	1 G 50	15.1	verde/amarillo	480	587
1123824	1 X 50	15.1	blanco	480	587
1123834	1 X 50	15.1	rojo	480	587
1123804	1 X 70	17.0	negro	672	798
1123815	1 G 70	17.0	verde/amarillo	672	798
1123825	1 X 70	17	blanco	672	798
1123835	1 X 70	17	rojo	672	798
1123805	1 X 95	19.6	negro	912	1044
1123816	1 G 95	19.6	verde/amarillo	912	1044
1123826	1 X 95	19.6	blanco	912	1044
1123836	1 X 95	19.6	rojo	912	1044
1123806	1 X 120	22.4	negro	1152	1339
1123817	1 G 120	22.4	verde/amarillo	1152	1339
1123827	1 X 120	22.4	blanco	1152	1339
1123837	1 X 120	22.4	rojo	1152	1339
1123807	1 X 150	24.2	negro	1440	1633
1123818	1 G 150	24.2	verde/amarillo	1440	1633
1123828	1 X 150	24.2	blanco	1440	1633
1123838	1 X 150	24.2	rojo	1440	1633
1123808	1 X 185	26.3	negro	1776	1943
1123819	1 G 185	26.3	verde/amarillo	1776	1943

Última actualización (03.04.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

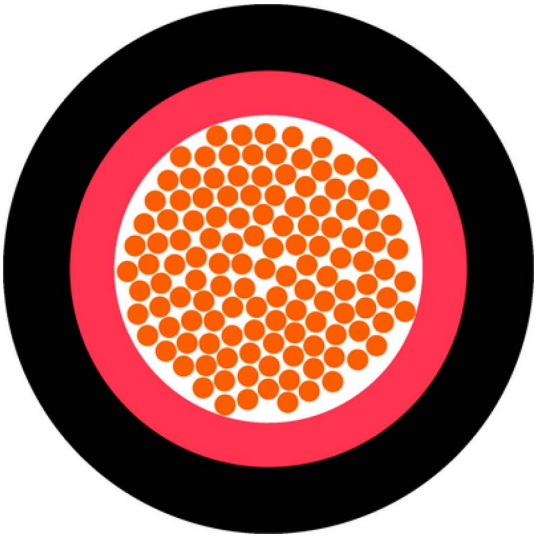
ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm²	Diámetro exterior [mm]	Color	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
1123829	1 X 185	26.3	blanco	1776	1943
1123839	1 X 185	26.3	rojo	1776	1943
1123809	1 X 240	30.8	negro	2304	2597
1123820	1 G 240	30.8	verde/amarillo	2304	2597
1123830	1 X 240	30.8	blanco	2304	2597
1123840	1 X 240	30.8	rojo	2304	2597

Última actualización (03.04.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

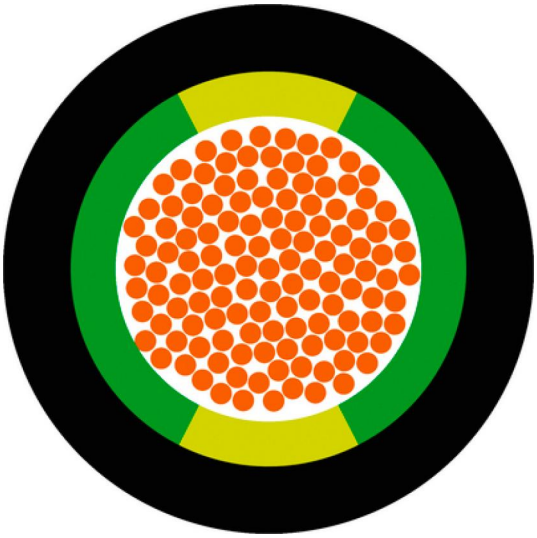
ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC







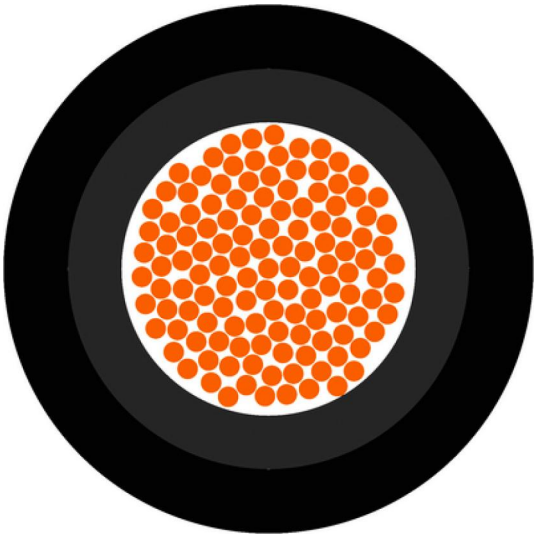






Última actualización (03.04.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC



Última actualización (03.04.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16