

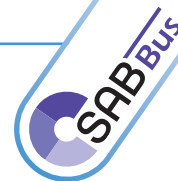
Cables de Interbus-Loop

SABIX® IBL 600 FRNC cable de Interbus-Loop, sin halógenos, antiinflamable

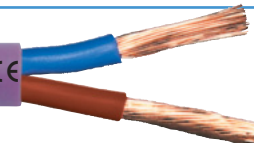
SABIX® IBL 600 cable de Interbus-Loop, sin halógenos

IBL 600 cable de Interbus-Loop, PVC

S IBL 605 cable de Interbus-Loop, PUR, para cadenas



BRÜCKSKES · D-VIERSEN · S IBL 605 2x1,5mm² CE



Ejemplo de marcación por S IBL 605 06052853:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · S IBL 605 2x1,5mm² CE e imprimado cada metro

Construcción:	SABIX® IBL 600 FRNC	IBL 600	SABIX® IBL 600	S IBL 605
Dimensión:	2 x 1,50 mm ² , 3 x 1,50 mm ²			
Conductor:	venas de cobre a imitación de IEC 60228, VDE 0295, clase 5			venas de cobre a imitación de IEC 60228, VDE 0295, clase 6
Aislamiento:	SABIX®	PVC, TI2 según EN 50363-3	SABIX®	TPE-E
Código ident.:	coloreado según HD 308 (VDE 0293-308), conductor de protección amarillo/verde a partir de 3 conductores			
Cableado:	en capas			trenzado en conjunto especialmente ajustado con una cinta textil y una capa fina de algodón adicional sobre el conjunto exterior del cableado
Material cubierta:	SABIX®	PVC, TM5 según EN 50363-4-1	SABIX®	PUR, TPU según EN 50363-10-2 con superficie mate
Color cubierta:	verde mayo (RAL 6017)			rojo violeta (RAL 4001)

Datos técnicos:	SABIX® IBL 600 FRNC	IBL 600	SABIX® IBL 600	S IBL 605
Número de artículo:	6601-2853, 6601-3853	0600-2853, 0600-3853	5600-2853, 5600-3853	0605-2853, 0605-3853
Tensión de servicio:	máx. 350 V			
Tensión de prueba:	conductor/conductor 1500 V			
Radio curvatura mín.:	15 x d			
Resistencia radiación:	---	8 x 10 ⁷ cJ/kg	5 x 10 ⁶ cJ/kg	5 x 10 ⁷ cJ/kg
Rango de temperatur instalación fija: instalación flexible:	-40/+85 °C -30/+85 °C	-40/+70 °C +5/+70 °C	-50/+90 °C -40/+90 °C	
Sin halógenos:	según IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1	---	según IEC 60754-1 + EN 0482-754-1	
Comportamiento en combustión:	no propagación de la llama según IEC 60332-3-24 + IEC 60332-3-25 Cat. C o D, ver capítulo N „Datos técnicos“	antiinflamable y autoextinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2	---	
Corrosividad:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2, no desprendimiento de gases corrosivos	---	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2, no desprendimiento de gases corrosivos	---
Densidad de humo:	según IEC 61034 + VDE 0482-1034	---		
Resistencia al aceite:	---	muy bien según VDE 0207-5	muy bien según EN 50363-4-1	muy bien según EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Resistencia química:	---			buena resistencia a ácidos, soluciones alcalinas, solventes, fluidos hidráulicos, etc.
Impedancia característica en caso 0,25 MHz - 10 MHz:	para cables de dos conductores 75 Ω ± 15%			
Flexibilidad:	bien	---	muy bien	
Aplicación en cadenas:	no recomendado			recomendado
Resistencia a la intemperie:	bien	medio	bien	muy bien
Duración flexible:	---			
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“			

Nº art.	tipo	dimensión	ø exterior ± 5%	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈kg/km
66012853	SABIX® IBL 600 FRNC	2 x 1,50 mm ²	6,9	28,8	80
66013853	SABIX® IBL 600 FRNC	3 x 1,50 mm ²	7,5	43,2	94
06002853	IBL 600	2 x 1,50 mm ²	6,9	28,8	75
06003853	IBL 600	3 x 1,50 mm ²	7,5	43,2	94
56002853	SABIX® IBL 600	2 x 1,50 mm ²	6,9	28,8	59
56003853	SABIX® IBL 600	3 x 1,50 mm ²	7,5	43,2	75
06052853	S IBL 605	2 x 1,50 mm ²	7,7	28,8	75
06053853	S IBL 605	3 x 1,50 mm ²	8,1	43,2	90

Otros dimensiones y colores posible a petición.

