

SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller dispone de una completa gama de cables para sensores y actuadores. La línea de productos incluye cables para sensores, cables de bus y cables para válvulas en diversos tamaños y longitudes. Si no encuentras un producto o longitud determinados, contacta con nosotros.

Datos generales para pedido

Versión	Cable bus, Número de polos: 4, 100 m, Apantallado: Sí, Material de la funda: PVC, Halógenos: Sí
Código	1232650000
Tipo	SAIH-CD-2X0.34/0.22-PVC
GTIN (EAN)	4050118016383
Cantidad	100 M

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 52 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	100 m	Color de revestimiento	violeta
Resistencia al aceite	in accordance with IEC 60811-2-1	Función PE	No
Apto para cadena de arrastre	No	Sección del conductor	0.38 mm ²
Número de conductores	4	Apantallado	Sí
Halógenos	Sí	Aislamiento	Polioléfina, PE
Aceleración	7 m/s ²	Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable
Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable	Ciclos de flexión	5 Mio
Sección del conductor (impresión/online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Velocidad	180 m/min
Material de la funda	PVC	Longitud del conductor configurable	No
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	2571 (80 °C)	Cable híbrido	Sí
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	No
Código de color	blanco, azul, rojo, negro	Gama de temperatura, fija	-40...80 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Gama de temperatura, móvil	-10...80 °C
Número de polos	4	Diámetro exterior	6.7 mm ± 0.3 mm

Normas de cables específicos

Densidad de humo No

Normas

Densidad de humo No

Montaje del cable

Color de revestimiento	violeta	Número de conductores	4
Diámetro del aislante	1.4 mm	Aislamiento	Polioléfina, PE
Material del revestimiento	PVC	Apantallamiento par de conductores	Lámina de aluminio
Disposición de los conductores	par trenzado	Código de color	blanco, azul, rojo, negro
Apantallamiento total	Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre	Recubrimiento trenzado de apantallamiento	70 %
Material del conductor	cobre estañado	Diámetro del aislamiento 2	2.05 mm

Datos técnicos**Propiedades eléctricas cable**

Resistencia del aislamiento	108 Ω	Categoría	otros
Velocidad	180 m/min		

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

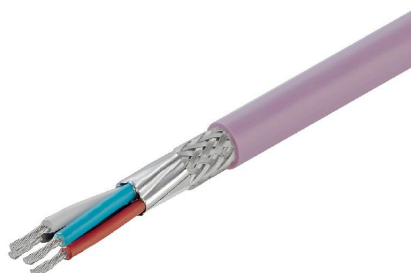
Resistencia al aceite	in accordance with IEC 60811-2-1	UV resistente	No
Halógenos	Sí	Aceleración	7 m/s ²
Ciclos de flexión	5 Mio	Velocidad	180 m/min
Densidad de humo	No		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

Dibujos

Dibujo detallado



Esquema de polos

