

## SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Imagen de producto



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: 2, 100 m, Apantallado: Sí, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código	<a href="#">1232620000</a>
Tipo	SAIH-PB-2XAWG24(PUR)
GTIN (EAN)	4050118016260
Cantidad	100 M

## SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Peso neto 54.38 g

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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

### Datos técnicos del cable

Longitud de cable	100 m	Color de revestimiento	violeta
Apto para cadena de arrastre	Sí	Número de conductores	2
Apantallado	Sí	Halógenos	No
Aislamiento	TPE	Aceleración	5 m/s <sup>2</sup>
Radio de flexión mín., con movimiento	12 x diámetro del cable	Radio de flexión mín., fijo	7,5 x diámetro del cable
Ciclos de flexión	2 Mio	Velocidad	3 m/s
Material de la funda	PUR	Longitud del conductor configurable	No
Funda de conformidad con el estilo UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)	Cable híbrido	No
Reticulado por radiación	No	Resistencia a chispas de soldadura	No
Sección del conductor AWG	AWG 24	Código de color	rojo, verde
Gama de temperatura, fija	-40...70 °C	Resistente a las salpicaduras de soldadura	No
Gama de temperatura, móvil	-20...60 °C	Número de polos	2
Diámetro exterior	7.8 mm ± 0.2 mm		

### Montaje del cable

Color de revestimiento	violeta	Número de conductores	2
Aislamiento	TPE	Material del revestimiento	PUR
Disposición de los conductores	par trenzado	Código de color	rojo, verde
Apantallamiento total	Lámina de aluminio, Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre	Recubrimiento trenzado de apantallamiento	65 %

### Propiedades eléctricas cable

Resistencia del aislamiento	108 Ω	Categoría	otros
Corriente nominal	4 A	Velocidad	3 m/s

### Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Halógenos	No	Aceleración	5 m/s <sup>2</sup>
Ciclos de flexión	2 Mio	Velocidad	3 m/s

## SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### 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		

**Esquema de polos**

