

**SAIH-PB-2XAWG24(PUR)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Obrázek výrobku**

Společnost Weidmüller nabízí kompletní produktovou řadu kabelů a zásuvných konektorů M5, M8 a M12. Tato produktová řada sahá od různých variant připojování po různé materiály kabelů. Prosíme kontaktujte nás, pokud nemůžete něco najít.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Sběrnice, Počet pólů: 2, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Objednací číslo	<a href="#">1232620000</a>
Typ	SAIH-PB-2XAWG24(PUR)
GTIN (EAN)	4050118016260
Množství	100 m

## SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 61,79 g

## Technické specifikace kabelu

Barevné kódování	červená, zelená	Barva opláštění	Fialová
Cykly ohybu	2 mil.	Halogen	Ne
Hybridní kabel	Ne	Izolace	TPE
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne	Materiál pláště	PUR
Odolnost vůči jiskráům ze svaření	Ne	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	12 x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	7,5x průměr kabelu
Počet pólů	2	Počet vodičů	2
Průřez jádra AWG	AWG 24	Rychlost	3 m/s
Stíněný	Ano	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-20...60 °C
Teplotní rozpětí, stacionární	-40...70 °C	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)	Vnější průměr	7.8 mm ± 0.2 mm
Zesítně vyzařování	Ne	Zrychlení	5 m/s <sup>2</sup>

## Elektrické vlastnosti kabelu

Izolační síla	10 <sup>8</sup> Ω	Jmenovitý proud	4 A
Rychlost	3 m/s		

## Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Cykly ohybu	2 mil.	Halogen	Ne
Rychlost	3 m/s	Zrychlení	5 m/s <sup>2</sup>

## Struktura kabelu

Barevné kódování	červená, zelená	Barva opláštění	Fialová
Izolace	TPE	Počet vodičů	2

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01
ECLASS 12.0	27-06-18-01	ECLASS 13.0	27-06-18-01

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

### SAIH-PB-2XAWG24(PUR)

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy

### Schéma pólů

