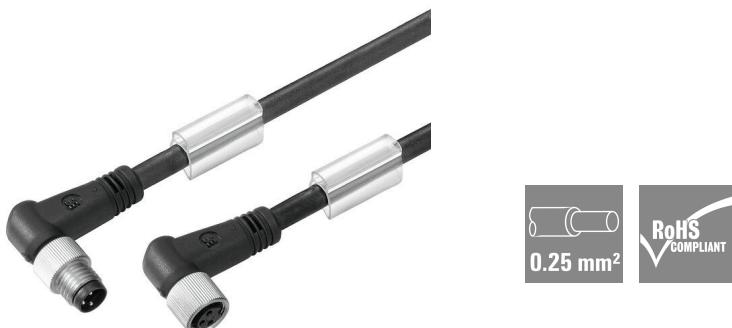


**SAIL-M8WM8W-4S0.5U**

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

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



センサー/アクチュエータケーブルは、センサーやアクチュエータの配線、データや電力の送信など、さまざまなアプリケーションで使用されています。成形ケーブルは、プラグインコネクタとケーブル接続およびテスト接続を提供します。ケーブルは、湿度、埃、熱、冷熱、衝撃、振動など、広範囲の条件に曝露される可能性があります。

当社の開発者は、この問題に特に重点を置き、さまざまなM8およびM12センサー/アクチュエータケーブルを設計しているため、お客様のアプリケーションに必要なソリューションを見つけることができます。

何か見つけられないものがあるか、あるいは説明が必要でしょうか？当社へお知らせください。

**一般注文データ**

バージョン	センサー/アクチュエータライン, M8, 極数: 4, 0.5 m, ピン、90度 ; - ソケット90度 ; , シールド仕様: はい, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	<a href="#">2443150050</a>
種別	SAIL-M8WM8W-4S0.5U
GTIN (EAN)	4050118456981
数量	1 items

**SAIL-M8WM8W-4S0.5U**

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

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

**技術データ****承認**

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cULus) E307231

**寸法と重量**

正味重量 40 g

**環境製品コンプライアンス**

RoHS 対応状況 準拠

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

**ケーブルの技術仕様**

ケーブル長	0.5 m
ケーブルキャリアに最適	はい
シールド仕様	はい
絶縁	PP
曲げ半径、最小、移動	12 x 導体断面
曲げサイクル	2 Mio
速度	100 m/s
構成可能ケーブル長	いいえ
交差結合照射	いいえ
カラーコーディング	茶色, 黒色, 青色, 白色
温度範囲、固定	-40..80 °C
温度範囲、移動	-25..80 °C
外径	5.1 mm ± 0.2 mm

シースカラー	黒色
コア断面積	0.34 mm <sup>2</sup>
ハロゲン	いいえ
加速	5 m/s <sup>2</sup>
曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
延焼耐性	in accordance with IEC 60332-2
シース材料	PUR
UL AWM スタイル準拠の外装	20549 (80 °C / 300 V)
溶接火花耐久性	いいえ
歪み耐性	0 °/m
溶接スパーク耐久性	いいえ
極数	4

**一般的な技術データ**

コーディング	A-coded
接触表面	金メッキ
バージョン	ピン、90度； - ソケット 90度；
絶縁抵抗	108 Ω
公称電流	4 A
プラギング回数	≥ 100
ジャンパー	該当なし
ハウジングの温度範囲	-25 - +85 °C

接続スレッド	M8
LED	いいえ
ハウジング主要材質	PUR
公称電圧	30 V
保護度合い	IP65, IP66, IP67, IP68, ねじ込み
汚染度	3
スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛
締付けトルク	M8: 0.6 Nm

**一般基準**

証明書番号 (cULus) E307231

**電気プロパティ**

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	30 V
------	-------	------	------

**SAIL-M8WM8W-4S0.5U**

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

**技術データ**

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

**プラグ、右**

プラグ右 M8, IP69, メス型接点, 角度  
90°, プラスチック, シール  
ド仕様

**プラグ、左**

左プラグ M8, IP69, オス型接点, 角度  
90°, プラスチック, シール  
ド仕様

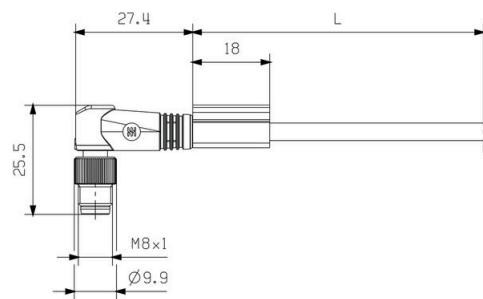
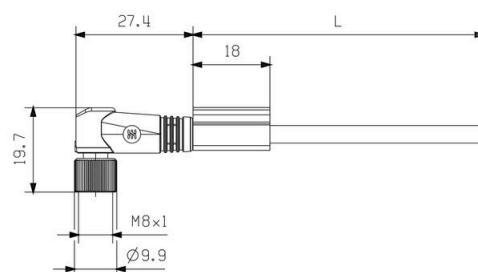
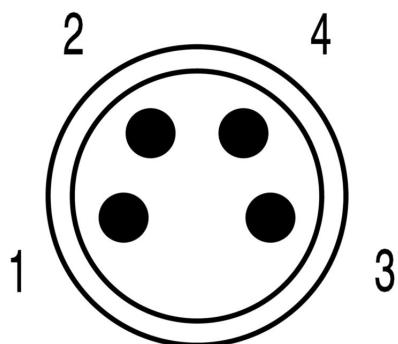
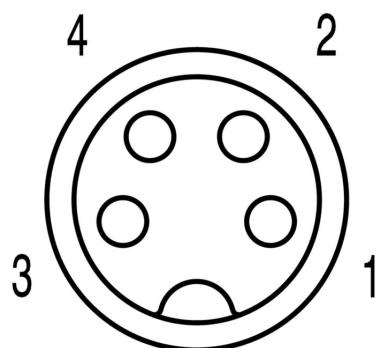
**分類**

ETIM 8.0	ECOO1855	ETIM 9.0	ECOO1855
ETIM 10.0	ECOO1855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

**SAIL-M8WM8W-4S0.5U**

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

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

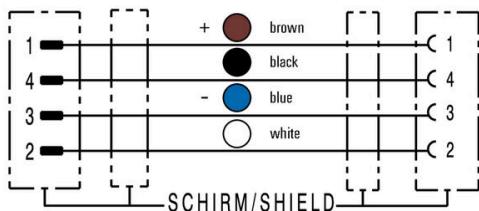
**図面****寸法図****寸法図****極スキーム****極スキーム**

**SAIL-M8WM8W-4S0.5U**

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

**図面**

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

**配線図****理想的な工具：トルク機能を備えたScrewty®**

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F