SAIL-7/8G-4-1.5U

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

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済接続を提供します。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ります。
7/8 インチケーブルは、電源 電圧供給供給アプリケーションに使用される傾向があります。
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, コネクタ無しの終端, 7/8 インチ, 極数 : 4 (3 + PE), 1.5 m, ピン、ストレート, シールド仕様: いいえ, LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
注文番号	1292120150
種別	SAIL-7/8G-4-1.5U
GTIN (EAN)	4050118087963
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 9:23:30 CEST

SAIL-7/8G-4-1.5U

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量	199 g

ケーブルの技術仕様

PE 関数	はい	UL AWM スタイル準拠の外装	20234 (80 °C / 1000 V)
カラーコーディング	茶色, 白色, 青色, 黒色	ケーブルキャリアに最適	はい
ケーブル長	1.5 m	コア断面積	1.5 mm²
シースカラー	黒色	シース材料	PUR
シールド仕様	いいえ	ハロゲン	いいえ
交差結合照射	いいえ	外径	8 mm ± 0.2 mm
曲げ半径、最小、移動	7.5 x ケーブル直径	極数	4 (3 + PE)
構成可能ケーブル長	いいえ	歪み耐性	0 °/m
温度範囲、固定	-50...80 °C	温度範囲、移動	-20...80 °C
溶接スパーク耐久性	いいえ	溶接火花耐久性	いいえ
絶縁	TPM		

一般的な技術データ

LED	いいえ	コーディング	なし
ジャンパー	該当なし	スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛
ハウジングの温度範囲	-40 ~ +85 °C	ハウジング主要材質	PUR
バージョン	ピン、ストレート	プラギング回数	≥ 100
保護度合い	IP68, ねじ込み	定格突入電圧	2,500 V
定格電圧	300 V	定格電圧（UL）	600 V
定格電流	9 A	接点材質	CuZn
接続スレッド	7/8 インチ	接触表面	Au （ゴールド）
汚染度	3	絶縁耐性	10^8 Ω

一般基準

証明書番号（cULus）	E307231

電気プロパティ

定格電圧	300 V	定格電流	9 A（4 極および5 極）、12 A（3 極）
絶縁耐性	10^8 Ω		

プラグ、右

プラグ右	導体の自由端

プラグ、左

左プラグ	IP68, オス型接点, 直線, プラスチック, シールドなし

分類

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

SAIL-7/8G-4-1.5U

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

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

承認

認可	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（cULus）	E307231

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

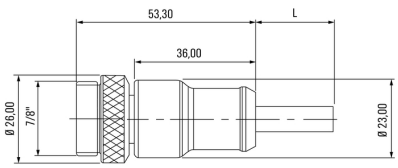
SAIL-7/8G-4-1.5U

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

www.weidmueller.com

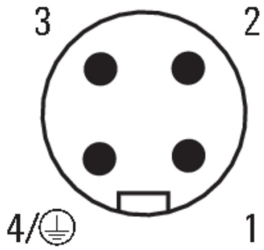
図面

寸法図



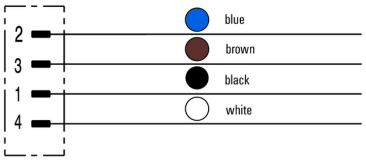
Male, straight

極スキーム



Male

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