SICK.COM



データシート

YM2D34-200PN4MRJA4

産業用イーサネットケーブルとフィールドバスケーブル
プラグコネクタとケーブル

SICK Sensor Intelligence



プラグコネクタとケーブル

YM2D34-200PN4MRJA4

注文情報

タイプ	製品番号
YM2D34-200PN4MRJA4	6050685

その他の機器仕様およびアクセサリは以下をご覧ください: www.sick.com/産業用イーサネットケーブルとフィールドバスケーブル

技術仕様詳細

技術仕様

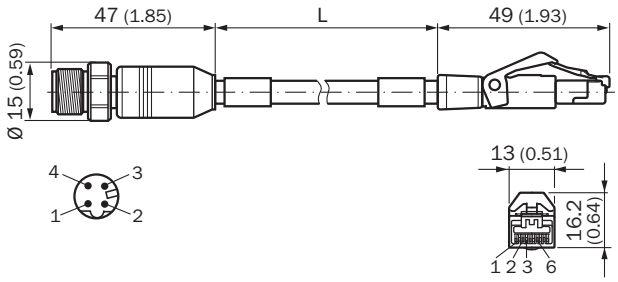
接続タイプ ヘッドA	オスコネクタ, M12, 4ピン, ストレート, Dコード
接続タイプ ヘッドB	オスコネクタ, RJ45, 4ピン, ストレート
色、プラグコネクタ	黒
材質、きざみ付きナット	ステンレススチール（V4A/1.4404）
締付トルク	0.6 Nm
ケーブル	20 m, 4芯, CAT5, CAT5e, PUR、ハロゲンフリー
材質、シース	PUR、ハロゲンフリー
色、シース	黒
ケーブル直径	6.7 mm
導体断面	2 x 2 x 0.34 mm²
遮蔽	シールド
定格電圧	≤ 60 V
定格サージ電圧	1 kV
信号タイプ	Ethernet, PROFINET
伝送特性	CAT5
データ伝送速度	≤ 100 Mbit/s
応用分野	冷間曲げ可能 Outdoor 油/潤滑剤領域 耐海水性
保護等級	IP67 (M12), IP20 (RJ45) [1]
動作温度	
固定配線	–40 °C ... +80 °C
ヘッド	–25 °C ... +85 °C

[1] M12.

証明書

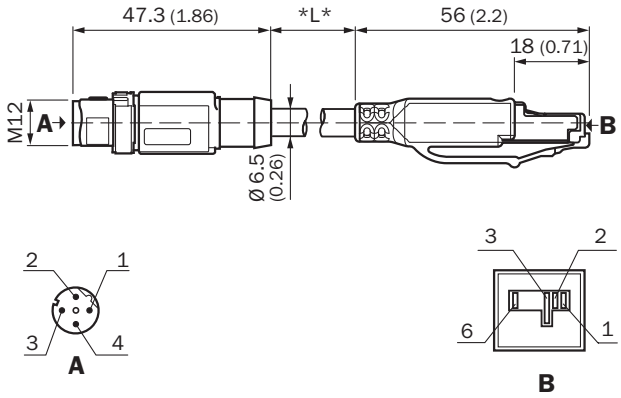
China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓

寸法図面



寸法 [mm]

寸法図面



寸法 [mm]

追加情報、適切なアクセサリ、アプリケーション事例、CAD寸法モデル、取扱説明書、ソフトウェアなどのダウンロードについては、以下をご覧ください www.sick.com/6050685

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICKの概要

SICKは、インテリジェントなセンサソリューションおよび産業用オートメーション向けの統合ソリューションを提供する、世界をリードするテクノロジー企業です。当社の技術はグローバルな標準を規定し、物流から生産にいたるまで、お客様の産業プロセスをより効率的、安全、かつ持続可能なものにします。

SICKは、センサ技術、業界の専門知識、そして認証されたコンサルティングサービスを組み合わせて提供しています。拡張性とカスタマイズ性に優れた自動化ソリューションを実現するための理想的な基盤を提供し、バリューチェーン全体にわたって付加価値を創出します。お客様との緊密なパートナーシップは、単なる約束にとどまりません。私たちは共に生産性を向上させ、品質を高め、健康と安全を守り、持続可能な未来を築いていきます。これらすべてが、共感と信頼をもって行動に移されます。

SICKは、1946年以来、情熱とパイオニア精神をもって革新的な技術を開発してきました。約40か国に広がるグローバルネットワークにより、SICKは世界中で事業を展開し、いつでもお客さまの身近にいます。本社は、ドイツのフライブルク近郊のヴァルトキルヒにあります。当社は、地域およびグローバルなニーズを深く理解し、それを基にカスタマイズされたソリューションを提供することで、お客様にメリットをもたらしています。

SICK
Sensor Intelligence