

1. 概要

WU11は、SENCOM検出器～FLEXA間のデジタル通信専用ケーブルです。厳しい環境に適合、二重シールド構造、高電圧/電流との干渉を防止します。IP67防水構造、耐熱性もあります。ケーブル長（最大100m）をご用意しています。

■ 開梱と確認

WU11がお手元に届いたら丁寧に開梱し、輸送時の損傷がないことを点検してください。また、ご指定どおりの仕様であることを確認してください。仕様の確認は、ネームプレートに記載してある形名コードで行います。形名コードの意味は、3項を参照してください。

■ 保証とサービス

- 当該製品を無断で改造することは固くお断りします。
- 保証の期間は、ご購入時に弊社よりお出しした見積書に記載された期間とします。保証サービスは、弊社の規定に従い対処いたします。弊社が定める地域以外における出張修理対象製品の修理の場合は、保証期間中においても技術者派遣費が有料となります。
- 保証期間内に、弊社納入品に弊社の責任による故障が生じた場合には、故障内容を、弊社指定の販売窓口または最寄のサービス事業所にお持ちいただくか、お送りください。
 - 故障が生じた納入品の形名・シリアル番号、不具合の内容および経過などについて具体的にご連絡ください。略図やデータなどを添付していただければ幸いです。
 - 新品交換の際は、修理レポートは添付いたしません。
- 次のような場合には、保証期間内でも修理が有料となります。
 - 取扱説明書などに記載されている保証対象外部品の故障の場合。
 - 弊社が供給していないソフトウェア、ハードウェア、または補用品の使用による故障の場合。
 - お客様の不適当なまたは不十分な保守による場合。
 - 弊社が認めていない改造、酷使、誤使用または誤操作による故障の場合。
 - 納入後の移設が不適切であったための故障または損害の場合。
 - 指定外の電源（電圧、周波数）使用または電源の異常による故障の場合。
 - 弊社が定めた設置場所基準に適合しない場所での使用、および設置場所の不適当な保守による故障の場合。
 - 火災、地震、風水害、落雷、騒動、暴動、戦争行為、放射線汚染、およびその他天災地変などの不可抗力的事故による故障の場合。
- 弊社で取り扱う製品は、ご需要先の特定目的に関する整合性の保証はいたしかねます。また、そこから生じる直接的、間接的損害に対しても責任を負いかねます。
- 弊社で取り扱う製品を組み込みあるいは転売される場合は、最終需要先における直接的、間接的損害に対しては責任を負いかねます。
- 製品の保守、修理用部品の供給期間は、その製品の製造中止後5年間とさせていただきます。本製品の修理については取扱説明書に記載されている最寄のサービス事業所もしくはお買い求め先弊社指定販売窓口へご相談ください。

2. 仕様

ツイストペアより線2対を一括シールドした4芯複合ケーブルです。端末はM9コネクタ（5ピンメス）でSENCOM検出器と接続、他方はFLXA202/FLXA21などと接続します（UL E124763、CSA LL105324 準拠）。

ケーブル長：最長 100 m

ケーブル材質（ツイストペアより線）：

芯線 0.25mm² (24 AWG)、錫メッキ
銅線

ケーブル外被材質：塩素化ポリエチレン（PVC）

コネクタ材質：

ハウジング；ポリブチレン・テレフタレート
樹脂

Oリング；ニトリルゴム（黒）

ナット；真鍮

接点；金メッキ

使用環境：

温度；-40～85℃

防水性；IP67（IEC60529）適合

・「FLXA」「FLEXA」「SENCOM」は、横河電機の商標または登録商標です。
・その他、本文中に使われている会社名・商品名は、各社の登録商標または商標です。
・本文中の各社の登録商標または商標には、TM、*マークは表示していません。

3. 形名およびコード

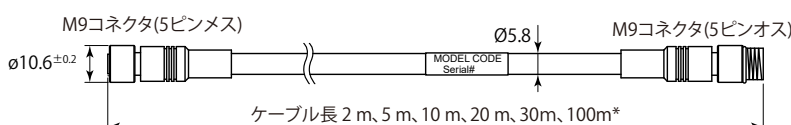
形名	基本コード	仕様
WU11	SENCOM ケーブル
接続タイプ	-M9	M9 コネクタ
ケーブル長	-01 -02 -03 -05 -10 -20 -30 -CC	1m (*1) 2m (*2) 3m (*1) 5m 10m 20m 30m 100m
端末	-WP -CN	ピン端子 M9 コネクタ (オス)
接続先	-V -S	PVC (*3) SA11、BA11

*1: -WP のみ選択可 *2: -CN のみ選択可 *3: SA11、BA11 以外に接続する場合

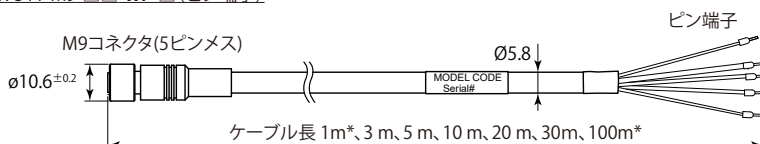
4. 外形・配線

WU11-M9-□□-CN-□ (M9コネクタ)

単位: mm



WU11-M9-□□-WP-□ (ピン端子)



*: -S の場合のみ

コネクタピン割付

端子 No.	信号
83	データ -
84	データ +
87	電源 +
82	シールド
86	電源 /Gnd

5. ケーブル敷設上の注意

ケーブル劣化を防ぐため折り曲げずに敷設してください (許容曲げ半径: 約 5 cm 以上)。タイバンドなどで固定する際、ケーブルが変形するほど締め付けしないでください。引っ張りに対し余裕を持たせて敷設してください。

YOKOGAWA

横河電機株式会社

本社 0422-52-5555 〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-3 2

横河ソリューションサービス株式会社

本社 0422-52-0439 〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-3 2

関西支社	06-6341-1330	〒530-0001	大阪府大阪市北区梅田2-4-9(ブリーゼタワー21階)
中部支社	052-684-2000	〒456-0053	愛知県名古屋市中熱田区一番3-5-19
岡山支店	086-434-0150	〒710-0826	岡山県倉敷市老松町3-7-10
中国支店	082-568-7411	〒732-0043	広島県広島市東区東山町4-1
九州支店	092-272-0111	〒812-0037	福岡県福岡市博多区御供所3-21 (大博通りビジネスセンター7階)
北九州支店	093-521-7234	〒802-0003	福岡県北九州市小倉北区米町2-2-1 (新小倉ビル6階)
東北支店	022-743-5752	〒982-0032	宮城県仙台市太白区富沢1-9-5
千葉支店	0436-61-1388	〒299-0111	千葉県市原市姉崎8-6-7
さいたま支店	048-664-0836	〒331-0812	埼玉県さいたま市北区宮原町1-311-1
神奈川支店	044-266-0106	〒210-0804	神奈川県川崎市川崎区藤崎4-19-9
北陸支店	076-258-7010	〒920-0177	石川県金沢市北陽台2-3 (金沢テクノパーク内)
豊田支店	0565-33-1611	〒471-0027	愛知県豊田市喜多町2-160 (コモ・スクエア・ウエスト7階)
堺支店	072-224-2221	〒590-0950	大阪府堺市堺区甲斐町西3-4-1-5
四国支店	0897-33-9374	〒792-0031	愛媛県新居浜市高木町5-5

北海道営業所	0144-37-5261
鹿児島営業所	0299-93-3791
浜野営業所	043-263-8370
新潟営業所	025-241-2161
四日市営業所	059-352-4144
静岡営業所	0545-51-7138
京滋営業所	077-521-1191
姫路営業所	079-224-6006

奈良営業所	0744-25-1803
徳山営業所	0834-32-5405
沖繩営業所	098-862-2093
水戸サービスステーション	029-287-0801
北陸サービスステーション	076-240-1561
長野サービスステーション	0263-85-3576
南九州サービスステーション	099-269-7288

■ お問い合わせについて

右の住所録を参照してください。

製品の情報に関しては、

下記ホームページでもご覧になれます。

URL: <http://www.yokogawa.co.jp/an>

Oct. '18

Printed in Japan