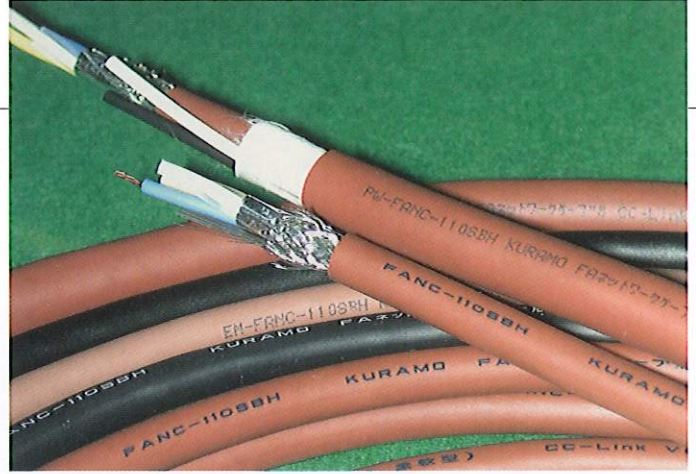


FANCシリーズ

CC-Link Ver.1.10対応・・・FANC-110SBHシリーズ
 CC-Link Ver.1.00対応・・・FANC-SBシリーズ
 CC-Link/LT対応・・・FANC-LTシリーズ

CC-Link CC-Link/LT



■CC-Link Ver.1.10対応

FANC-110SBHシリーズ

CC-Link Ver.1.10に対応したFAネットワークケーブルです。CC-Link Ver.1.10対応機器と組み合わせることにより、FANC-SBシリーズ(CC-Link Ver.1.00対応)に比べてより制約の少ないネットワーク構成を実現できます。標準タイプのFANC-110SBH及び、電源線内蔵複合タイプのPW110SBHはUL/cUL AWM規格適用品です。

■認証

- UL (FANC-110SBH, PW110SBHに適用)
- C (FANC-110SBH, FANC-110SBZ-5, PW110SBHに適用)

■仕様

	品名					
	FANC-110SBH	EM110SBH	WR-FANC-110SBH	LT-FANC-110SBH	FANC-110SBZ-5	PW110SBH
サイズ	20AWG×3				0.5mm×3	20AWG×3(通信用) 0.75mm×2(電源用)
絶縁体材質	発泡ポリエチレン				ポリエチレン	発泡ポリエチレン 耐熱性ビニル
絶縁体の色	青・白・黄				青・白・黄	青・白・黄 黒・白
しゃへい	アルミポリエステルラミネートテープ+すずめっき軟銅線編組				すずめっき軟銅線編組	アルミポリエステルラミネートテープ+すずめっき軟銅線編組
外被材質	耐油・耐熱性ビニル	耐燃性ポリエチレン	ポリエチレン	耐寒性ビニル	耐油・耐熱性ビニル	耐油・耐熱性ビニル
外被の色	ブラウン	ブラウン	黒	黒	ダークブラウン	ブラウン
仕上外径	約7.6mm	約7.6mm	約8.1mm	約7.6mm	約8.0mm	約12mm
概算質量(kg/km)	70	70	70	70	70	145
導体抵抗(20℃)	34.5Ω/km				43.4Ω/km	34.5Ω/km 25.1Ω/km
特性インピーダンス(5MHz)	110Ω				110Ω	110Ω
減衰量(5MHz, 20℃)	3.5dB/100m				6.1dB/100m	3.5dB/100m
用途	固定部用	固定部用エコタイプ	屋外・配管用	低温固定部用	可動部用	電源線内蔵複合タイプ
適用規格	UL AWM Style 2464 CSA C22.2 No.210(cUL)	—	—	—	—	UL AWM Style 2464 CSA C22.2 No.210(cUL)

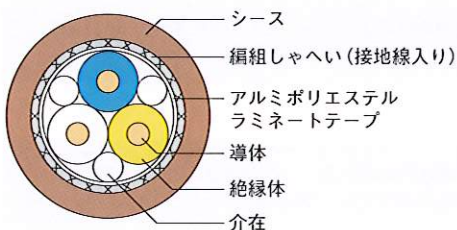
■特長

- 二重しゃへい・10Mbps伝送に対応・RS-485対応
- 用途に応じたバリエーション
 - FANC-110SBH・・・標準タイプ(耐油・耐熱(75℃)・UL/cUL AWM規格適用)
 - EM110SBH・・・エコタイプ(耐燃性ポリエチレンシース)
 - WR-FANC-110SBH・・・屋外・配管用(ポリエチレンシース)
 - LT-FANC-110SBH・・・耐寒タイプ
 - PW110SBH・・・電源線内蔵複合タイプ(耐油・耐熱(75℃)・UL/cUL AWM規格適用)
 - FANC-110SBZ-5・・・可動部用(耐油・耐熱(75℃))
- 可動部用FANC-110SBZ-5は、伝送可能距離が標準タイプの50%の仕様です。

※高温部での使用時には、伝送可能距離が短くなる場合があります。
 ※PW110SBHの電源線(0.75mm)は、リモートI/O用のDC24V電源など、100V未満でご使用下さい。

■構造図

■FANC-110SBH, EM110SBH WR-, LT-FANC-110SBH



■電源線内蔵複合タイプ PW110SBH

