

CCNC-SB110H

(对应Ver.1.10、特性阻抗110Ω型)



CCNC-SB110SF-5 (对应Ver.1.10、可动部用电缆)

CCNC-SB110H+PW (对应Ver.1.10、电源线内藏复合电缆)

CCNC-SB (对应Ver.1.00、特性阻抗100Ω型)

CCNC-SBH (对应Ver.1.00、特性阻抗130Ω型)



日本电线的CC-Link电缆

- 来自日本的FA开放现场网络系统的CC-Link专用电缆。
- 是CC-Link一致性测试合格的认定产品。
- 备有固定布线用的标准电缆和适合于可动部布线的可动部用电缆。

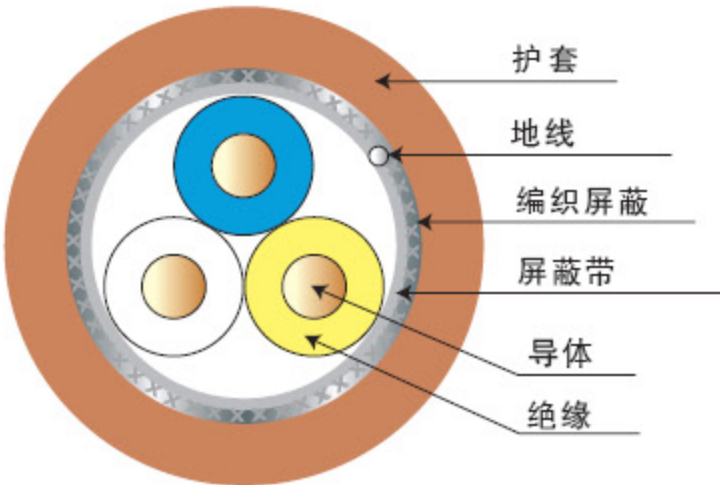
■ 电缆的用途和型号

根据CC-Link系统的版本和电缆的特性阻抗以及用途，备有如下4种电缆。

型 号	特性阻抗	版本	用途
CCNC-SB110H	110Ω	Ver.1.10	固定部用
CCNC-SB110SF-5		Ver.2.00	可动部用
CCNC-SB	100Ω	Ver.1.00	固定部用
CCNC-SBH	130Ω		

※今后在新铺设CC-Link时，推荐使用CC-Link Ver.1.10的对应产品。对应Ver.1.10的电缆同时也对应Ver.2.00。

■ 标准电缆截面图



■ 电缆的特点

- CCNC-SB110H与UL · cUL标准相对应，因而在海外也能安心使用。
- 护套使用了柔软性、耐油、耐热性能良好的无铅聚氯乙烯混合物。
- 护套材料也可以使用符合环保材料标准的耐燃性聚乙烯。
- 可动部用电缆的CCNC-SB110SF-5的传输距离是Ver.1.10标准电缆CCNC-SB110H的5%。（10Mbps时最大为50M）

■ 电缆的规格

项 目	规 格			
型 号	CCNC-SB110H	CCNC-SB110SF-5	CCNC-SB	CCNC-SBH
版 本	Ver.1.10		Ver.1.00	
导体尺寸·线芯数	20AWG×3C	0.5mm ² ×3C		
导体电阻（20℃）	37.8Ω/km以下			
绝缘电阻	10000MΩkm以上	2500MΩkm以上	10000MΩkm以上	
耐电压	AC2000V / 1分	AC350或DC500V / 1分		
静电容量（1kHz）	60nF / km以下			40nF / km以下
特性阻抗（1MHz）	110±15Ω		100±15Ω	130±15Ω
成品外径	约7.6mm	约8.0mm	约7.0mm	约8.0mm
概算质量	70kg / km	75kg / km	65kg / km	