



ケーブル構造 (mm)

アーマード外径	φ8.4 ステンレスチューブ(SUS304)
中心導体	φ1.42 (単線) 銀メッキ銅
絶縁体	φ4.19 Microporous PTFE
外部導体1	4.29 銀メッキ銅
外部導体2	4.50 アルミニウム/ポリイミドテープ
外部導体3	4.90 銀メッキ銅 編組
被覆	φ5.46 FEP 透明
最小曲げ半径	内R65

周波数 DC~18GHz  
 VSWR(TYP) 1.20  
 挿入損失(TYP) 0.63dB/m @6GHz  
 温度範囲 -35℃~+125℃ (Typ.-65℃~+200℃)

※型式先頭5B→非RoHS対応品 (共晶半田使用)  
 7B→RoHS対応品 (鉛フリー半田使用)

**CANDOX Systems** 株式会社 キャンドックスシステムズ  
 RF技術で未来をリードする

〒361-0045 埼玉県行田市押上町15-21  
 TEL (048)564-0500 FAX (048)564-0501  
 E-MAIL sales@cadox.co.jp URL https://www.cadox.co.jp/

Rev1	2023/5/24	作成
Revision	Date	Description

TITLE		低ロス/位相安定/φ8.4 アーマードケーブル N(P)-N(P)	
UNIT	mm	Model No. 5B-055A-NPH-NPH-□□□□	1 / 1
SCALE	1:1		
			Rev.1