



NF2C-B/2

ProFi (プロフィ) は、ノイトリック独自の画期的な機構を備えたハイレベル・ユーザー向けRCAオーディオプラグです。

従来のピンプラグが持つ宿命的欠点である接続時のノイズ発生を、コールド側を先に接触させるという方法で克服しました。

Features & Benefits

- ・コンタクト：金メッキ
- ・L/R 2個セット
- ・外径3.0mm~7.3mmのケーブルに対応 (CNF-9を使用することで8.0mmまで対応可)

Technical Information

Product	
Title	NF2C-B/2
Connection Type	Profi
Gender	male

Electrical	
Capacitance between contacts	≤ 7 pF
Contact resistance	$>10G$ m Ω
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 5 G Ω
Rated current per contact	depends on mating connector / A
Rated voltage	< 50 V

Mechanical	
Cable O.D.	3.0 - 7.3 mm
Lifetime	> 2000 mating cycles
Wiresize	1,5 mm ²
Wiresize	16 AWG
Wiring	Solder contacts

Material	
Contact plating	5 µm Au over 5 µm Ni
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	PBTP 20 % GR
Shell	Brass (CuZn39Pb3)
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental	
Flammability	UL 94 HB
Standard compliance	IEC 601-14
Protection class	IP 40
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C