

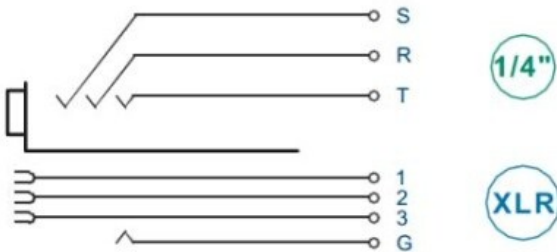


## NCJ6FA-H-0

コンボAシリーズはXLRタイプ (3ピン) と 1/4"フォーンジャックを共用できる、弊社オリジナルのレセプタクルコネクタです。

XLRタイプとフォーンを兼用するため、基板・パネル面の省スペース化が可能です。垂直基板用、水平基板用をご用意。

また高いデザイン性を兼ね揃え、数多くの音楽機器への採用実績があります。



## Features & Benefits

XLRタイプレセプタクルコネクタ コンボAシリーズ 水平基板用

- ・ラッチロック：無
- ・XLR側コンタクト：金メッキ
- ・Jack側コンタクト：銀メッキ
- ・フォーンジャック仕様：ステレオ
- ・取り付け推奨ネジ：φ2.9×8mmタップネジ

## Technical Information

Product	
Title	NCJ6FA-H-0
Connection Type	Combo
Gender	female

Electrical	
Contact resistance	< 10 m $\Omega$ (XLR)
Contact resistance	< 10 m $\Omega$ (jack)
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 10 G $\Omega$ (initial)
Rated current per contact	3 A (XLR)
Rated current per contact	3 A (Jack)
Rated voltage	< 50 V

Mechanical	
Insertion force	$\leq$ 20 N
Withdrawal force	$\leq$ 20 N
Lifetime	> 1000 mating cycles
Panel thickness	max. 3 mm (0.12")
Wiresize	
Wiring	Horizontal PCB mount
Locking device	Retention spring
Mounting direction	Rear mounting
Mounting screw	A-screw

Material	
Contact plating	gal 0.2 µm AuCo (XLR), gal 0.2 µm Ag (Jack RS), Palladium, 0.1 µm Pd over 3 µm NiP
Contacts	Bronze (CuSn6)
Insert	Polyamide (PA66)
Locking element	Steel Ck67

Environmental	
Flammability	UL 94 V-0
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C