

## NYS216

3 pole horizontal 1/4" jack, all contacts switched,  
plastic housing with nut and washer



## Article Variations

Article Name	Details	Packaging
NYS216	Stereo 3 pole, 8.2 mm distance to PCB	BULK
NYS216H	Stereo 3 pole, half threaded nose, 8.2 mm distance to PCB	BULK
NYS2162	Mono 2 pole, 8.2 mm distance to PCB	BULK
NYS2162H	Mono 2 pole half threaded nose, 8.2 mm distance to PCB	BULK
NYS216G	Stereo 3 pole, gold contacts, 8.2 mm distance to PCB	BULK

## Technical Information

### Product

<b>Title</b>	NYS216
<b>Connection Type</b>	Jack
<b>Gender</b>	female

### Electrical

<b>Dielectric strength</b>	0.5 kVdc
<b>Insulation resistance</b>	$\geq 1 \text{ G}\Omega$
<b>Rated current</b>	depends on mated connector
<b>Contact resistance</b>	depends on mated connector

### Mechanical

<b>Insertion force</b>	$\leq 20 \text{ N}$
<b>Withdrawal force</b>	$\geq 10 \text{ N}$
<b>Lifetime</b>	1000 mating cycles
<b>Wiresize</b>	

### Material

<b>Contact plating</b>	SnCe
<b>Contacts</b>	Brass (CuZn39Pb3)
<b>Shell / Insulation</b>	Thermoplastic

## Environmental

<b>Solderability</b>	Complies with IEC 68-2-20
<b>Temperature range</b>	-20 °C to +70 °C

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Phone Connectors](#) category:*

*Click to view products by [Neutrik](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[R4F](#) [E12BPKG](#) [ECP4PKG](#) [163-157J-E](#) [MT333X](#) [171-0350-EX](#) [171-101A-EX](#) [171-3302-EX](#) [NC3MG-V](#) [NS112BX](#) [NYS228G](#) [JM2PB-AU](#)  
[BULK](#) [S2674](#) [280L](#) [163-156N-2-E](#) [163-158N-2-E](#) [RJ5VI-S](#) [TM1R-AU](#) [TM2PBMJ-AU](#) [TM2PJ-AU](#) [TM2PJ-AU](#) [BULK](#) [4803.1351](#)  
[TS3PBJ-AU](#) [TS3PBMJ-AU](#) [TT32BX](#) [MP-101](#) [54B](#) [C55BX](#) [NM3](#) [T10711](#) [TJS-102](#) [TS3PBJ-AU](#) [BULK](#) [MT334F](#) [NJ3FP6F-P](#) [NPX-](#)  
[PROMO](#) [CMT336B](#) [P3218](#) [TP-125-7](#) [JS3PB-AU](#) [BULK](#) [TJ-108C](#) [TJ-101RPM](#) [T16591](#) [XMT332A](#) [TP-201033-A](#) [114BPCSX](#) [CMT334B](#)  
[AA0-A4830-A00](#) [161-3142M-L](#) [156-3402SHA-E](#) [MC-121](#)