



## NRJ6HM-1-AU

6.35 mm Stereo Klinkenbuchse,  
Metallgewindeschraubanschluss, vergoldete  
Kontakte, effiziente Gehäuse/Masse Verbindung,  
T+R+S Normalling Kontakt

Die Klinkenbuchsen zur horizontalen  
Leiterplattenmontage bieten eine hohe  
Montagedichte von 15.88 mm zwischen den  
Steckerzentren. Montagemutter muss separat  
bestellt werden.

## Features & Benefits

- ✓ Hohe Packdichte
- ✓ Entspricht den Anforderungen für EMI Schutz
- ✓ Eine Rückhaltefeder verspricht einen optimalen Halt für den eingesteckten Klinkenstecker und verhindert Verbindungsunterbrüche
- ✓ T, R, S Normalling Kontakt

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NRJ6HM-1-AU
Verbindungstyp	Jack
Geschlecht	female

## Elektrisch

Durchgangswiderstand	< 10 mΩ
Durchgangswiderstand	< 10 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	≥ 1 GΩ @ 500 V dc
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennstrom pro Kontakt	0,50 A @ 50 V (Switch contact)
Schaltkontakte	3

## Mechanische Daten

Einsteckkraft	< 30 N
Aussteckkraft	> 10 N
Lebensdauer	> 10000 mating cycles
Frontplattenstärke	< 3 mm
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Horizontal PCB mount
Verriegelung	Retention spring
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	10 mm

Material	
Abdeckkappe/Mutter/Unterlagsscheibe	PA 6.6 15% GR
Kontaktbeschichtung	0.2 µm Au
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Gehäuse	Polyamide (PA 6.6 30 % GR) UL 94 V0
Ring Nut	Brass (Ni plated)

Umwelt	
Normenkompatibilität	EIA RS 453, IEC 60603-11
Lötbarkeit	Complies with IEC 60068-2-20
Temperaturbereich	-25 °C to +70 °C