NC5FAV-SW

5 polige Chassisbuchse, integrierter Switch-Schalter, Erdung: separater Massekontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, vertikale Leiterplattenmontage, Farbkodierung möglich

Der Switch wird beim Einstecken eines XLR Steckers aktiviert und bietet die Möglichkeit die gesteckte Verbindung anzuzeigen, zu überwachen und zu kontrollieren. Der Switch enthält einen normal open und normal closed Kontakt.

Einbaubuchsen nach dem neuesten Stand der Technik im runden Plastikgehäuse zur Panelmontage.
Diese Buchsen mit kleinstem Einbaumass bieten eine sehr hohe Packdichte (23 mm zwischen den Steckerzentren), neu konstruierte, hartvergoldete Tulpenkontakte und polierte Kontaktpunkte.

Features & Benefits

- Kleinster XLR Einbaustecker, höchste Packdichte
- Plastik Gehäuse, Stahl Verriegelung
- Female Tulpenkontakte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Gehäuse Entflammbarkeit UL 94 V-0
- Mit Wechselschalter ausgestattet
  Normally open, normally closed (NO - NC) Kontakt
  Switch wird beim Einstecken eines XLR Steckers aktiviert

All rights reserved / 22.05.2025

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NC5FAV-SW
Verbindungstyp	XLR
Geschlecht	female

Elektrisch	
Kapazität zwischen Kontakten	≤ 7 pF
Durchgangswiderstand	≤ 6 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 10 GΩ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	3 A
Nennspannung	< 50 V
Erdungsoptionen	separate ground contact to mating connector shell and front panel

All rights reserved / 22.05.2025

NEUTRIK

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	A
Mounting	A-Screw

Material	
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Verriegelungselement	Steel Ck67
Verriegelungselement Beschichtung	Nickel
Gehäuse	Polyamide (PA66)

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Normenkompatibilität	IEC 61076-2-103
Schutzklasse	IP 40
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 22.05.2025