



## Wtyczka NECU-S-M8G4-HX (562025) serii NECU - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO028494**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

- Gniazdo do podłączenia magistrali polowej
- NECU-HX: Złączki wtykowe okrągłe M8 i M12 do ponownego podłączenia z szybkozłączem Harax® do zastosowań niskonapięciowych
- Wtyczka i gniazdo do zasilania napięciem
- Możliwość dowolnego konfigurowania długości kabla

### Dane techniczne

W oparciu o normę	EN 61076-2-104
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Częstotliwość połączeń	3
Waga produktu	7.8 g
Przyłącze elektryczne	4-pin
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC	4 A
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Dopuszczalna średnica kabla	2.5 mm
Średnica pojedynczego drutu	0.1 mm
Średnica żyły	0.9 mm
Przekrój poprzeczny żył kabla	0.14 mm <sup>2</sup>

Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-25 degC
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Materiał obudowy	PA
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał styków	pozlacany
Dopuszczalna osłona izolacyjna	PP

## DANE TECHNICZNE

Obciążalność prądowa przy 40°C	4 A	Nr kat.	OT-FESTO028494
Certyfikat	c UL us - Recognized (OL)	EAN-13	4052568056650
Dopuszczalna izolacja żyły	PVC, TPE-E, PP		
Dopuszczalna średnica żyły	0.9 ... 1.6 mm		
Dopuszczalna średnica indywidualnej żyły	>= 0.1 mm		
Pole przekroju poprzecznego	0.14 ... 0.34 mm <sup>2</sup>		
Dopuszczalna średnica kabla	2.5 ... 5.1 mm		
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 32 V		
Materiał styków elektrycznych	Styki pozłacane		
Materiał zamka śrubowego	Niklowany mosiądz		
Stopień zanieczyszczenia	3		
Odporność na piki napięcia	0.8 kV		
Temperatura otoczenia	-25 ... 85 °C		
Liczba podłączeń/rozłączeń	3		
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 32 V		
Waga produktu	7.8 g		
W oparciu o normę	EN 61076-2-104, EN 61984		
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję		
Materiał obudowy	PA, Odlew ciśnieniowy cynkowy, Niklowanie		
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS		
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)		
Przyłącze elektryczne	4-pin M8x1 Wtyczka prosta / zacisk tnący		
Stopień ochrony	IP65, IP67		
Materiał uszczelnień	FPM, PUR		