

**MODU IV/V
Crimp Snap-In-Kontakte**

passend für Stifte
Ø 0,63 mm und
0,63 mm x 0,63 mm

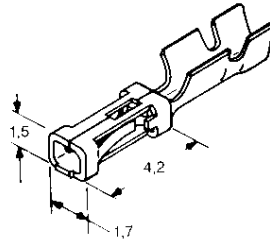
Kontaktmaterial:
CuSn

Kontaktflächen

selektiv vergoldet:
0,8 µm Au über 1,3 µm Ni in der
Kontaktzone; Rest hauchvergoldet

duplex vergoldet:
Kontaktzone:
0,8 µm Au über 1,3 µm Ni
Crimpzone:
2,5 µm Sn über 1,3 µm Ni

verzinkt:
2,0 µm Sn



**MODU IV/V
Crimp Snap-In Contacts**
for 0.63 mm "Round" Post
and 0.63 mm x 0.63 mm
"Square" Post

Contact Material:
Phosphor bronze

Contact Finishes

selective gold plated:
0.8µm gold over 1.3 µm nickel in
the contact area; rest gold flash

duplex gold plated:
Contact Zone:
0.8 µm gold over 1.3 µm nickel
Crimp Zone:
2.5 µm tin over 1.3 µm nickel

tin plated:
2.0 µm tin

MODU IV Buchsenkontakte

MODU IV Receptacle Contacts

Querschnittsbereich Wire Size Range mm ²	AWG	Isolierungsdurchmesser Insulation Diameter mm	Ausführung Version	Bestell-Nummern/Part Numbers				
				selektiv vergoldet selective gold plated	duplex vergoldet duplex gold plated	mit höherem Kontaktdruck/with higher Contact Pressure		
				selektiv vergoldet selective gold plated	duplex vergoldet duplex gold plated	selektiv vergoldet selective gold plated	duplex vergoldet duplex gold plated	verzinkt tin plated
0,032-0,09	32-28	1,2	Band/Reel	167020-2	167020-1	167021-2	167021-1	167021-3
			Einzel/Loose Piece	167023-2	167023-1	167024-2	167024-1	167024-3
0,20-0,56 (0,14-0,12)*	24-20 26	1,4	Band/Reel	167300-6	167300-8	167301-4	2-167301-4	2-167301-2
			Einzel/Loose Piece	141603-3	141603-4	141708-1	1-141708-2	1-141708-1

MODU V Buchsenkontakte (Hochdruck)

MODU V Receptacle Contacts (High Pressure)

Querschnittsbereich Wire Size Range mm ²	AWG	Isolierungsdurchmesser Insulation Diameter mm	Ausführung Version	Bestell-Nummern/Part Numbers				
				selektiv vergoldet selective gold plated	duplex vergoldet duplex gold plated	selektiv vergoldet selective gold plated	duplex vergoldet duplex gold plated	verzinkt tin plated
0,032-0,09	32-28	1,2	Band/Reel	-	-	167022-2	167022-1	167022-3
			Einzel/Loose Piece	-	-	167025-2	167025-1	167025-3
0,20-0,56 (0,14-0,12)*	26	1,4	Band/Reel	-	-	166309-2	-	166309-3
			Einzel/Loose Piece	-	-	166310-2	-	166310-3

* Bei 0,14 mm² verringerte Crimpbreite. Bitte Rücksprache mit AMP.

* Reduced crimp width at 0.14 mm². Please contact AMP.

Handzange:
Best.-Nr. 169481-1

Ausdrückwerkzeug:
Best.-Nr. 843473-1

Hand Tool:
Part No. 169481-1

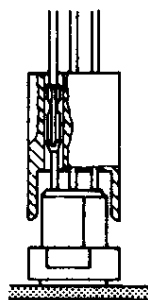
Extraction Tool:
Part No. 843473-1

Anwendungsbeispiele

Mod IV Stiftkontakt als Leiter-an-Leiterplatte-Verbindung mit Federleiste nach DIN 41612.

Applications

Mod IV post contacts as wire-to-board connection with female connector according to DIN 41612.



Anwendungsbeispiele

Mod IV oder Tandem-Spring-Kontakt als „Huckepack“-Stecker auf Wrapstifte von Federleisten.

Applications

Mod IV or tandem-spring receptacle contacts as "piggy back" connector on wrap posts.

