

ZŁĄCZKI RZS - rozgałęziające

materiał: mosiądz pocynowany
 materiał izolacji: polipropylen (PP)
 temperatura pracy: +105°C
 maksymalne napięcie pracy: 300V

typ	dla żył o przekroju [mm ²]	kolor	opakowanie [szt.]
RZS-15	0,5-1,5	czerwony	10
RZS-25	1,5-2,5	niebieski	10

ZŁĄCZKI TTS - termokurczliwe z klejem

materiał: miedź + koszulka termokurczliwa

parametr	metoda badania	typowe wartości
wytrzymałość na rozciąganie	ASTM D 638	≥ 10,4 MPa
Moduł sztywności przy rozciąganiu	ASTM 882	≤ 173 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ASTM D 638	≥ 200%
Szok cieplny	SAE-AMS-DTL-23053 (250 ° Cx4h)	ma pęknięcia, wycieki lub kapie
Odporność temperaturowa	SAE-AMS-DTL-23053 (175 ° Cx168h)	bez pęknięć
Korozja miedzi	SAE-AMS-DTL-23053 (121 ° Cx16h)	brak korozji
Absorpcja wody	ASTM D 570	≤ 0,5%
Odporność na ciecz	SAE-AMS-DTL-23053 (23 ° Cx24h)	≥ 10,4 MPa (wytrzymałość na rozciąganie)
Odporność na ciecz	SAE-AMS-DTL-23053 (23 ° Cx24h)	≥ 200% (wydłużenie)
Napięcie pracy		600V
wytrzymałość dielektryczna	UL 224	2,5 kV/60s
Oporność właściwa skrośna	ASTM D 876	≥ 1014 Ω.cm
Odporność elektryczna	SAE-AMS-DTL-23053	≥ 19,7 kV / mm

typ	dla żył o przekroju (mm ²)	długość [mm]		opakowanie [szt.]
		nominalnie	tolerancja	
TTS-15	0,5-1,5	37	+/- 1,5	10

typ	dla żył o przekroju (mm ²)	długość [mm]		opakowanie [szt.]
		nominalnie	tolerancja	
TTS-25	1,5-2,5	37	+/- 1,5	10
TTS-60	4,0-6,0	42	+/- 1,5	10

ZŁĄCZKI TTN - z cyną lutowniczą w izolacji termokurczliwej z klejem

materiał: cyna lutownicza + koszulka termokurczliwa

typ	dla żył o przekroju (mm ²)	rozmiary [mm]		opakowanie [szt.]
		średnica	długość	
TTN-08	0,2-0,35	1,5	25	10
TTN-15	0,5-1,0	2,7	42	10
TTN-40	1,5-2,5	4,5	42	10
TTN-60	4,0-6,0	6,0	42	10