8	7			6			Ĺ	5			4			3		2	1	
	1	[2	62 2,441]													- 14	T 3648 502	
E			54 [2,126]											- 12	T 3628 502			
						Ē		Δ								- 8 IEC	T 3528 502	
E								φ20 [,787]								- 7 IEC	T 3448 502	
	PG9							₹								7	T 3438 502	
																- 6	T 3428 502	
Polzahl number of contacts D Kontaktanordnung nach contact arrangement o Kontaktanordnung nach contact arrangement o	DIN ICC. to DIN ICC bo DIN	3 41524 60130-9 6	4 5 	5 41524 60130-9	6 45322 60130-9	7 - -	7 45329 60130-9	8 45326 60130-9	12 	14 - -						- 5	T 3378 502	
Bemessungsspannung rated voltage Bemessungsspannung rated voltage	IEC 60664-1 UL 1977	3	00V =	100V = 25	300V	/ =	10	0V =)V =)V						- 5 IEC	T 3398 502	
Bemessungs-Stoßspanr rated impulse withst Verschmutzungsgrad pollution degree	ung and voltage IEC 60664-1 IEC 60664-1	1	500V	1200V	1500	0V		12	00V							- 4	T 3328 502	
Überspannungskategor																		
LIsolierstoffgruppe insulation group Strombelastbarkeit current rating	IEC 60664-1 IEC 60512-5- Test 5b UL 1977							+40°C / F						- 3	T 3278 502			
lsolationswiderstand insulation resistanc	e IEC 60512-3- Test 3a	60512-3-1 t 3α >10 ¹⁰ Ω											SYMBOL symbol	POLZAHL number_of	TYP-NUMMER-AG type-number-AG			
insulation resistance Durchgangswiderstand contact resistance Prüfklasse climatic category Temperaturbereich temperatur range B IP-Schutzart IP-degree Steck- und Ziehkraft Insertion and withdr Mechanische Lebensdau mechanical operation Werkstoff Gehäuse housing material Werkstoff Kontaktträ dielectric material Kontaktoberfläche contact plating Anschlusstechnik termination techniqu Anschlussquerschnitt wire gauge Brennbarkeit flammability Verriegelung locking system	IEC 60512-2- Test 2a	t 2a												contacts				
climatic category Temperaturbereich	IEC 60068-1	4040 40040					Diese Steckverbinder dürfen betriebsmäßig nicht unter Spannung betätigt werden. Metallene Gehäuseteile sind sicher mit dem Schutzleitersystem zu verbinden. Do not connect or disconnect under load. Metal housing parts shall be securely incorporated to protected ground.											
temperatur range B IP-Schutzart IP-degree	IEC 60529	IP 40								sind siche Do not cor	er mit dem S nnect or dis	cnutzieitersystem connect under loac	zu verbinden. . Metal housing part	s shall be secur	ely incorporated to protected g	ground.		
Steck- und Ziehkraft Insertion and withdr	IEC 60512-13-2 pwal forces Test 13b	2 25N 3 90.oz	30N 35N 110.oz 125.o	z	50N 180.oz	55N 200.oz		60N 220.oz	50N 180.oz									
Mechanische Lebensdau mechanical operation				ilber/silver					1									
Werkstoff Gehäuse housing material			Überwurfmutter Messing, Zugentlastung Zink-Druckguß, Oberfläche vernickelt coupling ring brass, strain relief, die cast, nickel plated								Gewicht (errechne	et] <i>/ Calc WT:</i> maβ <i>/Testa</i>		<u>9</u> Zul. Abw. <i>/Toleranc</i>		stab/ <i>Scale</i> 2		
Werkstoff Kontaktträ dielectric material	ger	Thermoplast thermoplastic							Teileindex Partindexnu]	DÍN/ISO 13715 C	USTOMER	DRAWING			
Kontaktoberfläche contact plating		silver plated									08 Datum/Date	Name		0				
Anschlusstechnik termination techniqu	e	löten solder									Gez10.07. 	Cionvica K	abeldos	е				
A Anschlussquerschnitt wire gauge		löten/solder ≤ 0,5 mm² / 20AWG ≤0,25 mm² / 24 AWG									Gepr. <i>Checked</i>	 F	emale cab	e connector				
Brennbarkeit flammability					UL 94 VO										-Tuchel M	т пл		Blott,
Verriegelung		1			Bajonett bayonet						01 2007001		0.07.08 CI		ics GmbH M	DB T	3XX8 502	1

ionvica/30.07.2008

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Amphenol: <u>T3528-502</u> <u>T 3524 552</u>