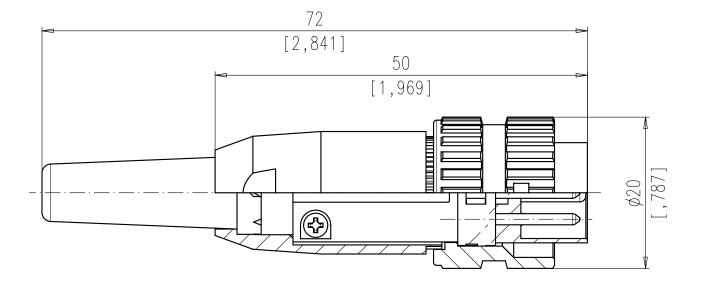
: [	8	7	6	5	4	3
2						



5

		Polzahl number of contacts	Norm standard	3	4	5	5	6	7	7	8	12	14					
		Kontaktanordnung nach DIN contact arrangement acc. to DIN Kontaktanordnung nach IEC contact arrangement acc. to IEC		41524 60130-9	_ 60130-9	-	41524 60130-9	45322 60130-9	-	45329 60130-9	45326 60130-9	-	-					
		Bemessungsspannung rated voltage	IEC 60664-1		300V =		100V =	300	)V =	10	0V =	150	V =					
		Bemessungsspannung rated voltage	UL 1977				25	50V				60	)V					
		Bemessungs-Stoβspannung rated impulse withstand voltage	IEC 60664-1		1500V		1200V	15	VOC		120	V0C						
		Verschmutzungsgrad pollution degree	IEC 60664-1						1									
		Überspannungskategorie installation category	IEC 60664-1						I									
		lsolierstoffgruppe insulation group	IEC 60664-1					11, 400	≤ CTI < 600	)								
		Strombelastbarkeit current rating	IEC 60512-5-2 Test 5b UL 1977				5A / +4	40°C / +1(	)4°F			3A ∕ + +104°F	40°C /					
		lsolationswiderstand insulation resistance	IEC 60512-3-1 Test 3a					>10	10 Ω									
ŀ		Durchgangswiderstand contact resistance	IEC 60512-2-1 Test 2a					< 5	mΩ									
		Prüfklasse climatic category	IEC 60068-1					40 / 10	)0 / 56						Diese St	eckvei	rbinder d	dür fe
		Temperaturbereich temperatur range	IEC 60068-1					-40°C -40°F	. +100°C . +212°F						sind sic	her mi	it dem Sc t or disc	chutz
	В	IP-Schutzart IP-degree	IEC 60529					IP 40								,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
וחוובוו				25N 90.oz	30N 110.oz	35N 125.oz		50N 180.oz	55N 200.oz		60N 220.oz	50N 180.oz						
וחבר		Mechanische Lebensdauer mechanical operation	IEC 60512-9-1 Test 9a				lber/silver			3 ,								
19 11		Werkstoff Gehäuse housing material			Überwurf coupling	mutter Me ring bro	essing, Zug ass, strair	gentlastun n relief,	g Zink-Drı die cast,	uckguß, Ob nickel pl	erfläche v ated	ernickelt		Gewic	<u>cht (errechnet)/<i>Ca</i></u> ⊃ Prüfmaβ/			g on
ı ı uyuı		Werkstoff Kontaktträger dielectric material						Therm therm	oplast oplastic						leindex <i>tindexnumber</i>			
L 1 11		Kontaktoberfläche contact plating						silver p										
1210		Anschlusstechnik termination technique						löt sol	en der					<u> </u>				
טוווכוו		Anschlussquerschnitt wire gauge					löten/so	older ≤ O,	5 mm <sup>2</sup> / 20	DAWG		≤0,25 mm²	/ 24 AWG	<u> </u>				
11 001		Brennbarkeit flammability						UL 94 VC										
I CEL		Verriegelung locking system						Bajonet bayonet	t					01	200700144		0.07.08	CI
ъ		0	7				C			<i></i>				L				(

6

Diese Steckverbinder dürfen betriebsmäßig nicht unter Sp sind sicher mit dem Schutzleitersystem zu verbinden. Do not connect or disconnect under load. Metal housing p

9 Zul. Abw./Tolerances:

Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden with-out express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

ionvica/30.07.2008

8

Index Änderung/*Description* Datum/*Date* Name

	2		1						
		14	_						
	888 888 888 888 888 888 888 888 888 88	12	_	F					
		8 IEC	_						
		7 IEC	_	E					
		7	T 3434 991						
		6	T 3424 991						
		5	T 3374 991	D					
		5 IEC	T 3394 991						
		4	T 3324 991						
		3	T 3274 991	С					
	SYMBOL symbol	POLZAHL number of contacts	TYP-NUMMER-AG type-number-AG						
Spannung betätigt werden. Metallene Gehäuseteile parts shall be securely incorporated to protected ground.									
р	arts shall be	securely incor	porated to protected ground.						
	Maβstab∕ <i>Sa</i>	cale 2:1	A3						
	1		F						

Zul. Abw./ <i>Tolerances:</i>	Maßstab/ <i>Scale</i> 2:1 A3	
DÎN/ISO 13715	CUSTOMER DRAWING	
08 Datum/Date Name	Kabalataskan nanada	
Gez. Drawn 10.07. Cionvica	Kabelstecker gerade	
Gepr.	Male cable connector	
Checked		
Amphenol-Tuchel Electronics GmbH	M MB T 3XX4 991	Blott <i>/ Sheet</i> 1 1 Bl.
	Ers. f <i>./Similar to:</i>	

## **Mouser Electronics**

Authorized Distributor

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

Amphenol: <u>T3434-991</u>