

	D	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 =	= 300V =		100V =		150V =]								
		Bemessungsspannung rated voltage	UL 1977		250V 60V							VC										
		Bemessungs-Stoβspannung rated impulse withstand voltage	IEC 60664-1		1500V 1200V 1500V 1200V															F		
		Verschmutzungsgrad pollution degree	IEC 60664-1		1													n measur				
		Überspannungskategorie installation category	IEC 60664-1									in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product.Any product information is for										
	Ľ	lsolierstoffgruppe insulation group	IEC 60664-1		II, 400 < CTI < 600									des	scriptiv	ve usage	onl	/ and	not lega	illy		
		Strombelastbarkeit current rating	IEC 60512-5-2 Test 5b UL 1977				5A / +4	40°C / +1()4°F			3A ∕ +104°	+40°C / F		binding; particularly the information does not constitute or provide any legal auaranties							
р		lsolationswiderstand insulation resistance	IEC 60512-3-1 Test 3a					>10	¹⁰ Ω					("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitsgarantie")								
e i l ul		Durchgangswiderstand contact resistance	IEC 60512-2-1 Test 2a		< 5m Ω										5		, ,			L		
Patenterterlung		Prüfklasse climatic category	IEC 60068-1		40 / 100 / 56									 Diese Steckverbinder dürfen betriebsmößig nicht unter Spa sind sicher mit dem Schutzleitersystem zu verbinden. Do not connect or disconnect under load. Metal housing pa 								
ater		Temperaturbereich temperatur range	IEC 60068-1		-40°C +100°C -40°F +212°F								* Hi	nweis für	vergolde	te Ans	chlüsse	:				
der r	В	IP-Schutzart IP-degree	IEC 60529		IP 40									Zu Lö	r Vermeıd tvorgang	ung von sp verzinnt v	oröden verden	ınterm	etallısche	n Verbindu	ıgeı	
rur den Fall g vorbehalten		Steck- und Ziehkraft Insertion and withdrowal forces		25N 90.oz	30N 110.oz	35N 125.oz		50N 180.oz	55N 200.oz		60N 220.oz	50N 180.oz		Remark for gold plated contacts: In order to avoid brittle inter-metallic connections, gol								
den rbeh		Mechanische Lebensdauer mechanical operation	IEC 60512-9-1 Test 9a		gold∕gold ≥ 1000 Steckzyklen/mating cycles								S0	lder area	•		-			5		
TUL 19 VC		Werkstoff Gehäuse housing material			Überwurfmutter Messing, Zugentlastung Zink-Druckgu? Oberfläche vernickelt coupling ring brass, strain relief, die cast, nickel plated							Gewic		et] <i>/ Calc ₩</i> fmaβ <i>/Tes</i>	'l: tdimensi		Zul. Ab	w./Tolerance	s:	-		
e recnie iu Eintragung		Werkstoff Kontaktträger dielectric material			Thermoplast thermoplastic									leindex <i>tindexn</i>						DIN/IS 13715	0	
		Kontaktoberfläche contact plating			vergoldet * gold plated								1 01		under			11	Datum/ <i>Date</i>			
AIIe ter-Ei		Anschlusstechnik termination technique			löten solder							ten Ider						Gez. <i>Drawn</i>	15.12.	Aaron.L	iu	
zu schaaenersalz. oder Gebrauchsmus		Anschlussquerschnitt wire gauge			löten∕solder ≤ 0,5 mm² / 20AWG ≤0,25 mm² / 24							/ 24 AWG						Gepr. <i>Checked</i>	-			
		Brennbarkeit flammability		UL 94 VO														-Tuch				
schaa ~ Geb		Verriegelung locking system	IEC 60130-9		schrauben: Anziehdrehmoment 0,7Nm metal screw coupling: tightening torque 0,7Nm								01	2011005	504	15.12.11	AI	Ele	ctroni	ics Gm	bŀ	
zu . odei		8 7 6 5													Datum/Date							

	2		1								
	2		1								
-		14	T 3651 004 U								
_	00000 00000000000000000000000000000000	12	T 3636 004 U	F							
-		8 IEC	T 3505 048 U	-							
-		7 IEC	T 3485 048 U	E							
		7	T 3476 048 U								
		6	T 3401 048 U								
		5	T 3361 048 U	D							
		5 IEC	T 3357 048 U								
		4	T 3301 048 U								
		3 2	T 3261 048 U -	С							
	SYMBOL symbol	POLZAHL number of contacts	TYP-NUMMER-AU type-number-AU								
panr	nung betätigt	werden. Metal	lene Gehäuseteile								
part	ts shall be s	ecurely incorp	orated to protected ground.								
ngen müssen vergoldete Anschlüsse vor dem eigentlichen											
gold-plated terminals have to be tin-plated in the											
- 0	Maßstab/Scale 2:1 A3 - ++++++++++++++++++++++++++++++++++										
iu	Kabeldose gerade PG7 Female cable connector										
. '	Blott/Sheet										
e l bH	MUA		$X 004\&048 U \frac{1}{1}$								
	Ers. f./ <i>Simil</i> a	ar to:									

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Amphenol: <u>T3651-004</u>