Г	8	7			6			5					4			3		
F			13,6 [,535] 12,0						N F	Monta Panel	geaus Cutc		hnitt 8 <sup>+0,1</sup>	_			5	
	<del>7</del>		[,472 1,0 [,039]	]						1	[		9 <sup>+,004</sup> ]				-	
Ε	\$20,0				8×0,75				1 +0,1					_			-	
					Ĭ ₩				0	<u>}</u>			2,8+0	1, 1			-	
		<u>6,6</u> [,260	▶ )]										[,110 <sup>+</sup> ,					
	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	-							_	(c
	Bemessungsspannung rated voltage	IEC 60664-1	300V	=	100V =	300	)V =	100	)V =	150	)∨ =							l
	Bemessungsspannung rated voltage	UL 1977			25	50V				60	0V							ĺ
	Bemessungs-Stoßspannung rated impulse withstand voltage	IEC 60664-1	1500V 1200			00V 1500V			12	1200V								/
	Verschmutzungsgrad pollution degree	IEC 60664-1				1	1										-	€
	Überspannungskategorie installation category	IEC 60664-1		l												-		
C	lsolierstoffgruppe insulation group	IEC 60664-1		, 400 ≤ CT  < 600													ß	
	Strombelastbarkeit current rating	IEC 60512-5-2 Test 5b UL 1977		5A / +40°C / +104°F 3A / +40°C / +104°F					+40°C ∕ F						-			
	lsolationswiderstand insulation resistance	IEC 60512-3-1 Test 3a	>10 <sup>10</sup> Ω												S` sj			
	Durchgangswiderstand contact resistance	IEC 60512-2-1 Test 2a		< 5m Ω											L			
	Prüfklasse climatic category	IEC 60068-1		40 / 100 / 56								Diese Steckve	rbinder dü	rfen b	etriebsmäßig nicht	t unter Spannı	unq	
	Temperaturbereich temperatur range	IEC 60068-1	-40°C +100°C -40°F +212°F								sind sicher m Do not connec	it dem Sch t or disco	utzlei nnect	tersystem zu verbi under load. Metal	inden. housing parts	s sl		
В	IP-Schutzart IP-degree	IEC 60529		IP 40														
	Steck- und Ziehkraft Insertion and withdrowal forces	IEC 60512-13-2 Test 13b	25N 30N 90.oz 110.	35N oz 125.oz	Z	50N 180.oz	55N 200.oz		60N 220.oz	50N 180.oz								
	Mechanische Lebensdauer mechanical operation	IEC 60512-9-1 Test 9a			ilber/silver			• •		-		1						
	Werkstoff Gehäuse housing material		Überwurfmutter Messing, Zugentlastung Zink-Druckguß, Oberfläche vernickelt coupling ring brass, strain relief, die cast, nickel plated							Gewic	ht (errechnet) <i>/ Calc I</i> → Prüfmaβ <i>/Tes</i>			Zul. Abw./ <i>Tolerances</i> .	:	Мо		
	Werkstoff Kontaktträger dielectric material		Th				ermoplast ermoplastic				Tei	leindex		511		DÎN/150 13715		
	Kontaktoberfläche contact plating				silver plated						Par	tindexnumber			<b>04</b> Datum/ <i>Date</i>	13715 Name	+	
	Anschlusstechnik termination technique					löt sol						1				Gez. Drawn 29.09.	Neuser	1
A	Anschlussquerschnitt wire gauge				löten/so	older ≤ 0,5		)AWG		≤0,25 mm²	/ 24 AWG					Gepr.		
1 1	Brennbarkeit					UL 94 VO	)			I		1				Checked	Tuchal	-
																	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	1
╎┝	flammability Verriegelung locking system					Bajonett bayonet	t					02	200700144 200400530	04.07.08	CI	Amphenol <sup>.</sup> Electroni	rs GmhH	

	2		1						
		14	T 3647 100						
	00000 00000 00000	12	T 3627 100	F					
		8 IEC	T 3527 100						
		7 IEC	T 3447 100	E					
		7	T 3437 100						
		6	T 3427 100						
		5	T 3377 100	D					
		5 IEC	T 3397 100						
		4	T 3327 100						
		3	T 3277 100	С					
	SYMBOL symbol	POLZAHL number of contacts	TYP-NUMMER-AG type-number-AG						
Spannung betätigt werden. Metallene Gehäuseteile g parts shall be securely incorporated to protected ground.									
	Maßstah/S	$a \neq 2 \cdot 1$	A3						
// <i>S0</i> 715		Maßstab/ <i>Scale</i> 2:1 A3 —€]-⊕)- CUSTOMER DRAWING							
e 75									

Gerätedose Female receptacle NB T 3XX7 100 М

Blott*/Sheet*1
1
Bl.

Ers. f./*Similar to:* 

## **Mouser Electronics**

Authorized Distributor

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

Amphenol: <u>T 3527 100</u>