Г	8	7				6			5				4		3		
					62					Δ							
F					[2,44	41]											
, 						53,5											
					[2,106]											
		_									A						
									\square			-					
					,	┓╢╷					φ20 787	-) -					
E							٦					► 					
							ĭ <u>, / /</u>										
				_					/ /		V						
			PG7														
			07														
	Polzahl	Norm	3	4	5	5	6	7	7	8	12	14]				
D	number of contacts Kontaktanordnung nach DIN	standard	41524	_	_	41524	45322	_	45329	45326		_	-				
	contact arrangement acc. to DIN Kontaktanordnung nach IEC contact arrangement acc. to IEC		60130-9	60130-9	-	60130-9	45322 60130-9	-	60130-9	60130-9	-	-					
	Bemessungsspannung rated voltage	IEC 60664-1		300V =		100V =	300)V =	100)V =	150V	=	_				
-	Bemessungsspannung rated voltage	UL 1977				250V					60V		-				
	Bemessungs-Stoßspannung rated impulse withstand voltage	IEC 60664-1		1500V		1200V	15	00V		12	200V		_				
	Verschmutzungsgrad pollution degree	IEC 60664-1	1								-						
	Überspannungskategorie installation category	IEC 60664-1											-				
	lsolierstoffgruppe insulation group	IEC 60664-1						≤ CTI < 60)				-				
	Strombelastbarkeit current rating	IEC 60512-5-2 Test 5b UL 1977				5A / +40°C / +104°F					3A ∕ +4 +104°F	40°C ∕					
	Isolationswiderstand insulation resistance	IEC 60512-3-1 Test 3a	>10 ¹⁰ Ω								-						
	Durchgangswiderstand contact resistance	IEC 60512-2-1 Test 2a	1 < 5m Ω														
	Prüfklasse climatic category	IEC 60068-1	40 / 100 / 56										Diese Steckve sind sicher r	rbinder dürfe nit dem Schutz	n betriebsmäßig ni leitersystem zu ve ct under load. Met	icht unter erbinden.	
Γ	Temperaturbereich temperatur range	IEC 60068-1	-40°C +100°C -40°F +212°F											ct under load. Met nschlüsse: en intermetallisch			
R	IP-Schutzart IP-degree	IEC 60529	IP 40										Zur Vermeic Lötvorgang	ung von spröd verzinnt werd	en intermetallisch en.	en Verbind	
	Steck- und Ziehkraft Insertion and withdrowal forces	IEC 60512-13-2 Test 13b	25N 90.oz	30N 110.oz	35N 125.o:	Z	50N 180.oz	55N 200.oz		60N 220.oz	50N z 180.oz		Remark for gold plated contacts: In order to avoid brittle inter-metallic co				
ŀ	Mechanische Lebensdauer mechanical operation	IEC 60512-9-1 Test 9a										solder arec	avola pritti.	e inter-metallic c	onnections		
Γ	Werkstoff Gehäuse housing material		Überwurfmutter Messing, Zugentlastung Zink-Druckguß, Oberfläche vernickelt coupling ring brass, strain relief, die cast, nickel plated										Gewicht (errechnet) <i>/ Calc k</i>		9 Zul. Abw./ <i>Toleranc</i>	res:	
Γ	Werkstoff Kontaktträger dielectric material				<u> </u>		Therm	oplast oplastic					Teileindex	(a nine ins i on	-	DÎN/1 1371	
Γ	Kontaktoberfläche contact plating		vergoldet * gold plated										Partindexnumber		08 Datum/ <i>Date</i>		
Γ	Anschlusstechnik termination technique						löt				löte solo	en Jer			Gez. Drawn 09.07.	. Cionvi	
A	Anschlussquerschnitt wire gauge		löten∕solder ≤ 0,5 mm² / 20AWG ≤0,25 mm² / 24 AW												Gepr.		
Γ	Brennbarkeit flammability		UL 94 VO												Checked Amphenn	 -Tiicl	
	Verriegelung locking system		Bajonett bayonet								01 200700144	09.07.08 CI	Amphenol Electron	ics Gr			
-	8	7	•			6			5				Index Änderung/ <i>Description</i>				

	2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	1							
	888 888 888 889 889 889 889 889 889 889	14	T 3645 548								
	0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000	12	T 3625 548	F							
		8 IEC	T 3525 548								
		7 IEC	T 3445 548	E							
		7	T 3435 548								
		6	T 3425 548								
		5	T 3375 548	D							
		5 IEC	T 3395 548								
		4	T 3325 548								
		3	T 3275 548	С							
	SYMBOL symbol	POLZAHL number of contacts	TYP-NUMMER-AU type-number-AU								
Span	nung betätigt	werden. Metal	lene Gehäuseteile								
g parts shall be securely incorporated to protected ground.											
dungen müssen vergoldete Anschlüsse vor dem eigentlichen											
s, gold-plated terminals have to be tin-plated in the											
	Maßstab/Scale 2:1 A3 €€										
' SO ' 5	CUST	CUSTOMER DRAWING									
ica	Kabeldose gerade PG7										
	Female cable connector										
hel											
nb⊦			1 BL.								

Ers. f./*Similar to:*

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Amphenol: <u>T 3275 548</u> <u>T 3279 518</u>