

Amphenol-Air LB

NEWSLETTER



VG95328 / PT

VG95328 Form / Style CA & DA
PT Form / Style 02GS / 07GS



+++ Neue VG95328 Formen mit Leiterplatten-Kontakten /
New VG95328 Styles with PCB-contacts +++



Verfügbar für alle Kontakt Größen:
20 und 16

Available for all contact sizes:
20 and 16

WE CONNECT THE WORLD AND BEYOND

www.amphenol-airlb.de | info@amphenol-airlb.de

PT02GS / VG95328CA

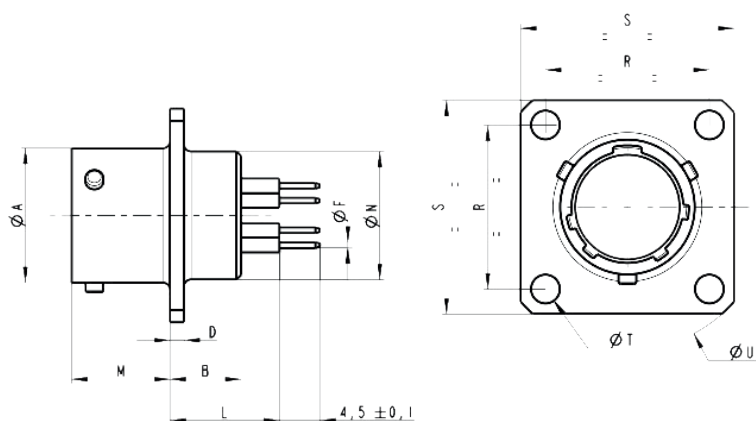
Geräte-Flanschsteckdose
für Vorder- und Hinterwandmontage
Leiterplattenkontakte, montiert

Box-flange-receptacle
for front and rear panel mounting,
PCB-contacts, installed

Beispiel / example:

PT02GS14-19PN029J

VG95328CA14-19PNJ



Gehäusegröße / Shell size	Ø A +0,03 -0,13	B 0 -0,25	D ±0,25	L ±0,1	M +0,25 0	Ø N max.	R	S max.	Ø T ±0,1	U ±0,41
8	12,01	7,92	1,57	12,21	10,95	11,40	15,10	21,02	3,05	26,97
10	14,99	7,92	1,57	12,21	10,95	14,55	18,30	24,23	3,05	31,75
12	19,05	7,92	1,57	12,21	10,95	17,70	20,60	26,59	3,05	34,93
14	22,23	7,92	1,57	12,21	10,95	20,90	23,00	28,98	3,05	38,10
16	25,40	7,92	1,57	12,21	10,95	24,10	24,60	31,20	3,05	41,28
18	28,58	7,92	1,57	12,21	10,95	27,25	27,00	33,73	3,05	44,45
20	31,75	11,13	2,39	15,11	14,12	30,45	29,40	36,91	3,05	47,63
22	34,93	11,13	2,39	15,11	14,12	33,60	31,80	40,08	3,05	50,80
24	38,10	11,13	2,39	14,27	14,96	36,80	34,90	43,26	3,73	55,58

Kontaktgröße / Contact size	Ø F +0,15 -0,1
20	0,70
16	0,70

PT07GS / VG95328DA

Einloch-Steckdose

für Hinterwandmontage
Leiterplattenkontakte, montiert

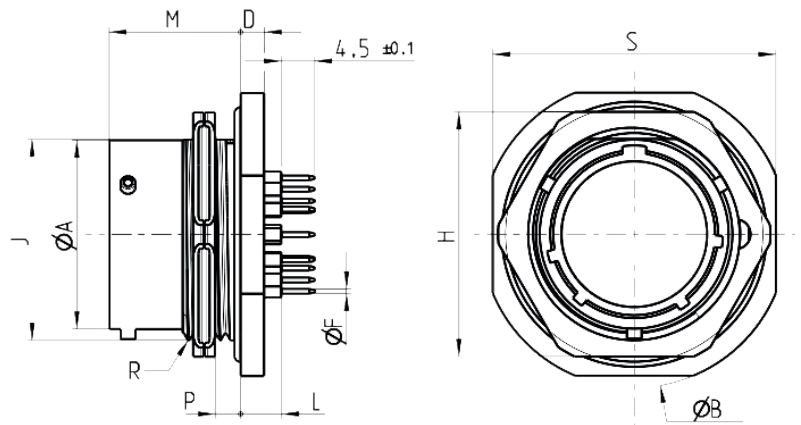
Jam-Nut-Receptacle

for rear panel mounting
PCB-contacts, installed

Beispiel / example:

PT07GS14-19PN029J

VG95328DA14-19PNJ



Gehäusegröße / Shell size	ØA +0,03 -0,13	Ø B max.	D ±0,13	H ±0,4	J 0 -0,25	L ±0,1	M ±0,13	P		R Gewinde/Thread UNEF-2A	S max.
								min.	max.		
8	12,01	27,50	3,22	19,10	13,46	5,48	17,68	1,60	3,20	0,5625-24	24,24
10	14,99	30,50	3,22	22,20	16,64	5,48	17,68	1,60	3,20	0,6875-24	27,38
12	19,05	35,30	3,22	27,00	20,78	5,48	17,68	1,60	3,20	0,8750-20	32,16
14	22,23	38,50	3,22	30,20	23,93	5,48	17,68	1,60	3,20	1,0000-20	35,33
16	25,40	41,50	3,22	33,30	27,08	5,48	17,68	1,60	3,20	1,1250-18	38,51
18	28,58	45,00	3,22	36,50	30,25	5,48	17,68	1,60	3,20	1,2500-18	41,68
20	31,75	49,50	3,95	39,70	33,43	6,78	22,45	1,60	6,40	1,3750-18	46,43
22	34,93	52,50	3,95	42,90	36,60	6,78	22,45	1,60	6,40	1,5000-18	49,63
24	38,10	56,00	3,91	46,00	39,78	5,84	23,39	1,60	6,40	1,6250-18	52,78

Kontaktgröße / Contact size	ØF +0,15 -0,1
20	0,70
16	0,70

AMPHENOL BEZEICHNUNG / DESIGNATION

	PT	02	GS	14-19	P	N	029J	Mxxx
Baureihe / Series PT								
Gehäuse Form / Shell style 02 - Geräte-Flanschsteckdose für Vorder- und Hinterwandmontage / Box-flange-receptacle for front and rear panel mounting 07 - Einloch Steckdose für Hinterwandmontage / Jam-Nut Receptacle for rear panel mountig								
Anschluss-Option, Umweltaforderung / Termination-option, environmental requirements GS - Leiterplatten-Kontakte (montiert), Lötbereich vergoldet, druckdicht, Luftleckrate bei 1bar Überdruck: / PCB-contacts (installed), solder area gold plated, pressure-proof, air leakage at 1 bar positive pressure: % 4.55 x 10-3 cm³/s								
Gehäusegröße & Polbild / Shell size & Contact arrangement Siehe Katalog / see catalogue								
Kontaktart / Contact type S - Buchsenkontakt / Socket contact P - Stiftkontakt / Pin contact								
Winkelstellung / Angular Position N - Normalstellung / Standard position W / X / Y / Z								
Ausführung / Version ohne Angabe / omit - Aluminiumlegierung kadmiert / Aluminium alloy with cadmium plating 023 - Aluminiumlegierung vernickelt / Aluminium alloy with nickel plating 025 - Aluminiumlegierung mit schwarzer Zink Kobalt Oberfläche / Aluminium alloy with black zinc cobalt plating 029J - Aluminiumlegierung mit Zink Zinn Oberfläche und/oder schwarz anodisiert / Aluminium alloy with tin zinc plating and/or black anodized 033K - Aluminiumlegierung mit schwarzer Zink Nickel Oberfläche / aluminium alloy with black zinc nickel plating F6 - Marine Bronze / marine bronze								
Modifikation / Modification Mxxx - Kundenspezifische Ausführung, auf Anfrage / customized solutions, on request								

VG BEZEICHNUNG / DESIGNATION

	VG95328	CA	14-19	P	N	J
Norm / Standard VG95328						
Gehäuse Form / Shell style CA - Geräte-Flanschsteckdose für Vorder- und Hinterwandmontage Leiterplattenkontakte (montiert), Lötbereich vergoldet / Box-flange-receptacle for front and rear panel mounting, PCB-contacts (installed), solder area gold plated DA - Einloch-Steckdose für Hinterwandmontage Leiterplattenkontakte (montiert), Lötbereich vergoldet / Jam-nut receptacle for rear panel mounting, PCB-contacts (installed), solder area gold plated						
Gehäusegröße & Polbild / Shell size & Contact arrangement Siehe Katalog / see catalogue						
Kontaktart / Contact type S - Buchsenkontakt / Socket contact P - Stiftkontakt / Pin contact						
Winkelstellung / Angular Position N - Normalstellung / Standard position W / X / Y / Z						
Ausführung / Version J - Aluminiumlegierung mit Zink Zinn Oberfläche / aluminium alloy with tin zinc plating B - Marine Bronze / marine bronze						

Amphenol

Amphenol-Air LB GmbH
Am Kleinbahnhof 4
D-66740 Saarlouis
Phone +49 6831 9810-0
E-Mail info@amphenol-airlb.de

www.amphenol-airlb.de

Wir sind bestrebt, unsere Produkte weiter zu entwickeln und behalten uns
maßliche oder technische Änderungen an den Steckverbindungen vor.
Wenn nicht anders angegeben sind alle Maße in mm.

Our products are the subject of continuous development and we reserve
the right to introduce changes in their design.
Unless otherwise stated, all dimensions are in mm.