

Sin nuestra autorización, queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de este documento, así como su uso indebido y/o su exhibición o comunicación a terceros. De los infractores se exigirá el correspondiente resarcimiento de daños y perjuicios. Se reserva todos los derechos para el caso de la concesión de patente de invención o el registro de Modelo Industrial.

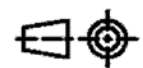

Weitergabe sowie Veröffentlichung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.

Copying of this document, and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without 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 a utility model or design.



1 FOR PLASTIC PARTS (POS. 1 AND 2):  
 - LENGTHS: DIN 16901/130,  
 - ANGLES, FORMS: DIN 7168-m, R,  
 FOR METAL PARTS (POS. 3 AND 4): DIN 7168-m,  
 FOR SCREWS (POS. 5 AND 6): DIN 7981 F-H.

P/N 9 contacts version: V42254-A6000-G\*09

 Datum: 30.08.88 Bearb: De Petter Geor: PD Com P&SE Norm:	Maßstab	
		
	D-Sub housing shielded 9 contacts	
	customer drawing number: C 1393738-1	

D	ECO-12-017358	22JAN13	CWR
C	ECO-12-008266	28AUG12	CWR
Zust	Mitteilung	Datum	Name

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
 1  
 V42254-A6000-G\*\*\*-\*-27  
 page 1+ of 6

Si esta copia o reproducción total o parcial de este documento, así como su uso indebido y/o su exhibición o comunicación a terceros de los infractores, se exigirá el correspondiente resarcimiento de daños y perjuicios. Se reserva todos los derechos para el caso de la creación de patente de invención o el registro de Modelo Industrial.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Unterbauelementes und Mitteilung ihres Inhalts ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung kann strafrechtliche und zivilrechtliche Ansprüche zur Schadensersatzung auslösen. Alle Rechte vorbehalten. Fall der Patenterteilung oder GM Untertaugung vorbehalten.

Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof are forbidden without 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 a utility model or design.



housing		dimension									
P/N	No. of contacts	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
V42254-A6000-											
G × 15	15					28	39,62		R3	14,5	R4,5
G × 25	25	13	14	1	7,5	41,8	53,52	6,5	R4	16	R5,5
G × 37	37					58,25	69,8				
G × 50	50	16	17,5	1,5	9,5	55,78	67,41	9,5	R5,5	20,6	R7

2) only for the 37 contacts version  
 1) tape only for the 15 to 37 contacts versions  
 drawn is the 25 contacts version

				Maßstab	
				TE Connectivity	
		Datum: 30.08.88 Bearb. De Petter Gepr. PD Com P&SE Norm.:		D-Sub housing shielded 15 to 50 contacts	
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		<b>V42254-A6000-G***-27</b>	
		D SEE SHEET 1		page 2+	
				customer drawing number: C 1393738-1	
Zust.	Mitteilung	Datum	Name		

V 4 2 2 5 4 - A 6 0 0 \* - G \* \* \*

Housing type

G plastic housing, shielded

Marking and colour of the housing

- 1 TE-marking, grey
- 2 without marking, grey
- 3 TE-marking, black
- 4 without marking, black

Packaging	wire diameter	No. of contacts - housing size						
		0	1	2	3	4		
set 1)	9-14,5	4-8	4-6	6-8		4-8	09	9 contact - housing size 1
200 2)	9-12	5-10	5-8	8-10		5-10	15	15 contacts - housing size 2
200 2)	12-14,5	5-11	5-8,5	8,5-1		5-11	25	25 contacts - housing size 3
200 2)		6-11	6-8	8-10	10-11	6-11	37	37 contacts - housing size 4
200 2)	9-14,5	9-12	12-14,5		9-14,5	6-11	50	50 contacts - housing size 5

1) per set, in blister  
 - 9 and 15 contacts : 25  
 - 25, 37 and 50 contacts : 15  
 2) loose pieces, in cardboard : 200



TE Connectivity



LOC DIMENSIONS IN MM

SCALE WEIGHT

MATERIAL

DATE 30.08.88

NAME De Petter

DEP. PD Com P&SE

EC

TOLERANCE UNLESS SPECIFIED OTHERWISE

NAME

D-Sub Housing

shielded

DWG NO. SHT. 3+

V42254-A6000-G\*\*\*-\*-27

REV. CHANGE ORDER DATE APP. customer drawing number: C 1393738-1 OF 6

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE, OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA.

PROPRIETARY:

1

2

3

4

A

Active part numbers. Contact Tyco Electronics for other configuration availability

B

Old Part Number	TE Part Number	
V42254-A6000-G109	1393738-1	
V42254-A6000-G115	1393738-2	
V42254-A6000-G125	1393738-3	
V42254-A6000-G137	1393738-4	
V42254-A6000-G150	1393738-5	
V42254-A6000-G209	<del>1393738-6</del>	OBSOLETE
V42254-A6000-G309	<del>1393738-7</del>	OBSOLETE
V42254-A6000-G315	<del>1393738-8</del>	OBSOLETE
V42254-A6000-G325	1393738-9	SUPERSEDED BY 1393738-1
V42254-A6001-G109	4-1393738-2	OBSOLETE
V42254-A6001-G125	4-1393738-4	SUPERSEDED BY 6-1393738-1
V42254-A6001-G309	4-1393738-5	SUPERSEDED BY 1-1393739-9
V42254-A6001-G315	4-1393738-6	SUPERSEDED BY 6-1393738-7
V42254-A6002-G109	5-1393738-0	OBSOLETE
V42254-A6002-G125	5-1393738-2	SUPERSEDED BY 6-1393738-1
V42254-A6003-G137	5-1393738-7	SUPERSEDED BY 6-1393738-2
V42254-A6004-G109	5-1393738-9	
V42254-A6004-G115	6-1393738-0	
V42254-A6004-G125	6-1393738-1	
V42254-A6004-G137	6-1393738-2	
V42254-A6004-G150	6-1393738-3	
V42254-A6004-G209	6-1393738-4	SUPERSEDED BY 5-1393738-9
V42254-A6004-G215	6-1393738-5	OBSOLETE
V42254-A6004-G225	6-1393738-6	OBSOLETE
V42254-A6004-G309	1-1393739-9	OBSOLETE
V42254-A6004-G315	6-1393738-7	OBSOLETE
V42254-A6004-G325	2-1393739-0	OBSOLETE
V42254-A6004-G337	2-1393739-1	SUPERSEDED BY 6-1393738-2
V42254-A6004-G350	2-1393739-2	SUPERSEDED BY 6-1393738-3
V42254-A6004-G409	6-1393738-8	OBSOLETE
V42254-A6004-G415	6-1393738-9	OBSOLETE
V42254-A6004-G437	7-1393738-1	OBSOLETE

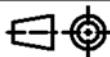
C

D

E



TE Connectivity



LOC DIMENSIONS IN MM  
GW

SCALE

WEIGHT

MATERIAL

DATE 30.08.88

NAME

NAME De Petter

D-Sub Housing

DEP. PD Com P&SE

shielded

EC

TOLERANCE UNLESS SPECIFIED OTHERWISE

DWG NO.

SHT. 4+

V42254-A6000-G\*\*\*-\*-27

D SEE SHEET 1.

REV. CHANGE ORDER DATE APP. Customer Drawing: C 1393738-1

OF 6

1

2

3

4

F

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE, OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA.

PROPRIETARY:

PROPRIETARY: THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE, OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG PENNSYLVANIA USA

V 4 2 2 5 4 - A 6 1 \* \* - L 1

Technical data		
	contact tube outer diameter ±0.1	for shield braiding outer diameter
04	4	2.0 to 2.7
05	5	2.8 to 3.7
06	6	3.8 to 4.7
07	7	4.8 to 5.7
08	8	5.8 to 6.7
09	9	6.8 to 7.7
10	10	7.8 to 8.7
11	11	8.8 to 9.7
12	12	9.8 to 10.7
13	13	10.8 to 11.7
14	14	11.8 to 12.7
15	15	12.8 to 13.7

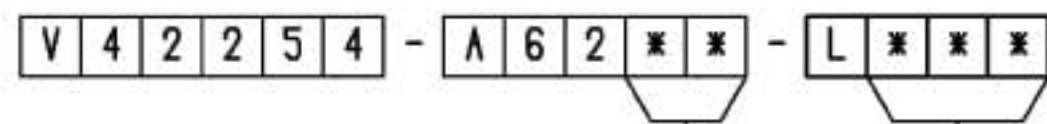
Active part numbers. Contact Tyco Electronics for other configuration availability

Old Part Number	TE Part Number	
V42254-A6104-L1	3-1393561-2	OBSOLETE
V42254-A6105-L1	3-1393561-3	
V42254-A6106-L1	3-1393561-4	
V42254-A6107-L1	3-1393561-5	
V42254-A6108-L1	3-1393561-6	
V42254-A6109-L1	3-1393561-9	
V42254-A6110-L1	4-1393561-0	
V42254-A6111-L1	<del>4-1393561-1</del>	OBSOLETE
V42254-A6112-L1	4-1393561-2	
V42254-A6113-L1	4-1393561-3	OBSOLETE
V42254-A6114-L1	4-1393561-4	OBSOLETE
V42254-A6115-L1	5-1393502-9	OBSOLETE

APPLICABLE SPEC.:				FINISH			
 <b>TE Connectivity</b>				DIMENSIONS APPLY		PLATING	
				SCALE		WEIGHT	
 DIMENSIONS IN MM				MATERIAL			
DATE: 30.08.88 NAME: De Petter DEP.: PD Com P&SE EC				NAME: D-Sub Housing			
TOLERANCE UNLESS SPECIFIED OTHERWISE				accessories: contact tubes DWG NO. V42254-A6000-G***-*-27			
D SEE SHEET 1 REV. CHANGE ORDER DATE APP. customer drawing number: C 1393738-1				SHT. 5+		OF 6	



PROPRIETARY: THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE, OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG PENNSYLVANIA USA



		Technical Data	
		bushing inner diameter ±0.2	cable outer diameter
00	1)2)	/	/
05	3)	5	4.2 to 4.9
06	3)	6	5.0 to 5.9
07	3)	7	6.0 to 6.9
08	3)	8	7.0 to 7.9
09	3)	9	8.0 to 8.9
10	2)	10	9.0 to 9.9
11	2)	11	10.0 to 10.9
12	4)	12	11.0 to 11.9
13	4)	13	12.0 to 12.9
14	4)	14	13.0 to 13.9
15	4)	15	14.0 to 14.9

	contacts	colour
1	9 to 37	grey
50	50	grey
100	9 to 37	black
150	50	black

Active part numbers. Contact Tyco Electronics for other configuration availability

Old Part Number	TE Part Number	
V42254-A6200-L 1	4-1393561-5	OBSOLETE
V42254-A6200-L 50	4-1393561-6	
V42254-A6200-L100	5-1393502-1	OBSOLETE
V42254-A6200-L150	5-1393502-2	OBSOLETE
V42254-A6205-L 1	4-1393561-7	
V42254-A6205-L100	4-1393561-8	
V42254-A6206-L 1	4-1393561-9	
V42254-A6206-L100	5-1393561-0	
V42254-A6207-L 1	5-1393561-1	
V42254-A6207-L100	5-1393561-4	OBSOLETE
V42254-A6208-L 1	5-1393561-5	
V42254-A6208-L100	5-1393561-6	OBSOLETE
V42254-A6209-L 1	5-1393561-7	
V42254-A6209-L100	5-1393561-8	
V42254-A6210-L 1	5-1393561-9	
V42254-A6210-L 50	6-1393561-0	OBSOLETE
V42254-A6210-L100	6-1393561-1	OBSOLETE
V42254-A6210-L150	5-1393502-3	OBSOLETE
V42254-A6211-L 1	6-1393561-2	
V42254-A6211-L 50	6-1393561-3	OBSOLETE
V42254-A6211-L100	5-1393502-4	OBSOLETE
V42254-A6211-L150	5-1393502-5	OBSOLETE
V42254-A6212-L 50	6-1393561-4	OBSOLETE
V42254-A6212-L150	5-1393502-6	OBSOLETE
V42254-A6213-L 50	6-1393561-5	OBSOLETE
V42254-A6213-L150	5-1393502-7	OBSOLETE
V42254-A6214-L 50	6-1393561-6	OBSOLETE
V42254-A6214-L150	5-1393502-8	OBSOLETE
V42254-A6215-L 50	8-1393501-5	OBSOLETE
V42254-A6215-L150	6-1393561-7	OBSOLETE

- 4) only for 50 contacts
- 3) only for 9 to 37 contacts
- 2) for 9 to 50 contacts
- 1) Blank bushing

APPLICABLE SPEC.				FINISH			
				DIMENSIONS APPLY		PLATING	
				SCALE		WEIGHT	
				MATERIAL			
DATE 30.08.88				NAME			
NAME De Petter				D-Sub Housing			
DEP. PD Com P&SE				accessories: cable bushings			
EC				DWG NO.			
TOLERANCE UNLESS SPECIFIED OTHERWISE				V42254-A6000-G***-*-27			
D SEE SHEET 1				SHT. 6			
REV. CHANGE ORDER				DATE			
APP.				customer drawing number: C 1393738-1			
				OF 6			

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А