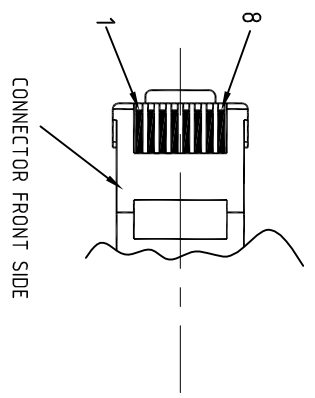


P/N INFORMATION

Part- No.	Cable Length (L)	Sticking label length(p)
09 45 971 1101	500±10	250
09 45 971 1102	1,000±10	500
09 45 971 1103	2,000±20	1,000
09 45 971 1104	3,000±30	1,000
09 45 971 1105	4,000±40	2,000
09 45 971 1106	5,000±50	2,000
09 45 971 1107	6,000±60	2,000
09 45 971 1108	7,000±70	2,000
09 45 971 1109	7,500±75	2,000
09 45 971 1110	8,000±80	2,000
09 45 971 1111	9,000±90	2,000
09 45 971 1112	10,000±100	2,000
09 45 971 1113	15,000±150	2,000
09 45 971 1114	20,000±200	2,000
09 45 971 1115	1,500±15	750
09 45 971 1116	2,500±25	1,000
09 45 971 1117	8,500±85	2,000
09 45 971 1118	300±10	150
09 45 971 1119	600±10	300
09 45 971 1160	12,000±150	2,000
09 45 971 1202	5,500±75	2,000
09 45 971 1203	6,500±75	2,000
09 45 971 1204	13,000±150	2,000
09 45 971 1205	14,000±150	2,000
09 45 971 1206	16,000±150	2,000
09 45 971 1207	18,000±150	2,000
09 45 971 1209	22,000±250	2,000

CONNECTOR PINOUT

CONN.1	WIRE COLOR	CONN.2
8	BROWN/WHITE	8
7	WHITE/BROWN	7
6	GREEN/WHITE	6
5	WHITE/BLUE	5
4	BLUE/WHITE	4
3	WHITE/GREEN	3
2	ORANGE/WHITE	2
1	WHITE/ORANGE	1
SHELL	BRAID	SHELL



NOTES /

- 1.) ELECTRICAL REQUIREMENTS:
  - BE PERFORMED ISO IEC 11801:2002
  - NOMINAL IMPEDANCE = 100 ±10 OHMS
  - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE = 500 VDC MIN. FOR 1 MINUTE
- 2.) MECHANICAL REQUIREMENTS:
  - OPERATING TEMPERATURE = -20° TO +80°C
  - MATING CYCLES : 500
  - PROTECTION GRADE: IP20
- 3.) CABLE MUST BE PERFORMED 100% HI-POT TEST AND CONTINUITY TEST.
- 4.) WHITE LABEL INFORMATION:

DATE CODE  
LENGTH: XX M  
HARTING P/N

5.) CABLE MUST BE PACKED INTO A PLASTIC BAG.

**CAT5, PUR, GREEN JACKET**

Rev.	Description	Appr.	Date
E	Add cable lengths acc. to CRZ1799A	Lucy Zheng	25/07/16
03	Add cable length 12m	Lucy Zheng	14/08/15
02	Add cable length 0.6m	Lucy Zheng	27/01/15
01	Change drawing frame.	Lucy Zheng	18/06/14
00	Prototype	James	21/10/05

Coating	A=	/	mm <sup>2</sup>	V=	/	mm <sup>3</sup>	m=	/	g	Mat.	See Bill of Material
											Ref. /
											Sub. /
											Date 2016-07-25
											State Final release

		All rights reserved Department HCS - CN		Title <b>RJ45 CAT5 PUR GREEN DOUBLE ENDED MOLDED CABLE ASSEMBLY</b>		Type <b>TB</b>		Number <b>09 45 971 XXXX</b>		Rev. <b>E</b>	
HARTING Customised Solutions D-32427 Minden				Created by ZHENGLI		Inspected by LIK		Standardisation LIK		Doc-Key / EGM-Nr. /	
All Dimensions in mm Original Size DIN A3				Scale /		Free size tol. /		Date 2016-07-25		Page 1/1	

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

## HARTING:

[09459711110](#) [09459711101](#) [09459711102](#) [09459711103](#) [09459711104](#) [09459711105](#) [09459711106](#)  
[09459711109](#) [09459711112](#) [09459711113](#) [09459711114](#) [09459711115](#) [09459711116](#) [09459711107](#) [09459711108](#)  
[09459711111](#) [09459711117](#) [09459711118](#)

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