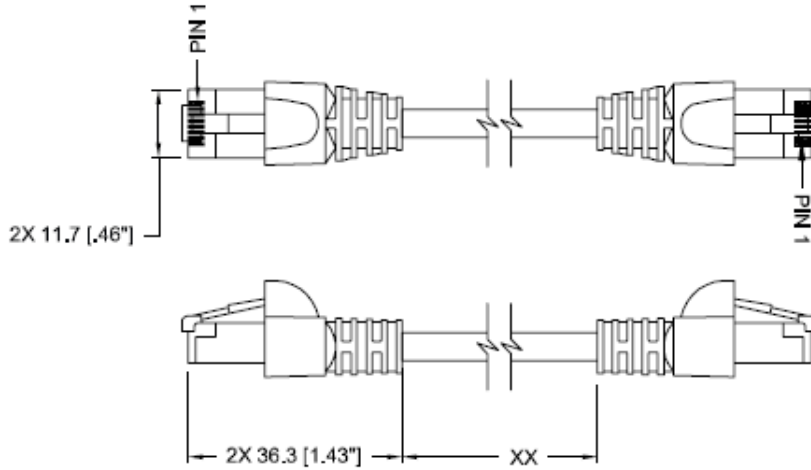


**Drawings**



**Technical Data**

Issue: 1 Issue Date: 7/29/2016 Effective Date: 7/29/2016

Cordage Construction		Diameters (In)
Cordage Part Number	117	
Component	2 PAIR	
a) Conductor	24 (7/32) AWG Tinned Copper	0.024
b) Insulation	0.008" Wall, Nom. Polyolefin	0.040
Insulation Colors	White/Orange - Orange, White/Green - Green	
c) Pair	2/Cond Cabled Together, Staggered Lays	
Cable Assembly	2 Components Cabled	
a) Twists	4.8 Twists/foot (min)	
Jacket	0.035" Wall, Nom. TPE	0.246
a) Color(s)	TEAL	
<b>Cord Configuration</b>		
End 1	RJ45 Male	
End 2	RJ45 Male	
Boot	Elastomer Polyolefin	
Contact	Copper Alloy, gold plated	
Plug	Polycarbonate	
Available Lengths	0.6, 1, 3, 5, 10, 15, 20 Meters	
<b>Applicable Specifications-Cable</b>		
UL	CMR	75°C
CSA International	CMG	75°C
<b>Applicable Specifications-Cord Set</b>		

Ingress Protection	IP20	
<b>Environmental Compliance</b>		
CE	All materials used in the manufacture of this part meet the requirements of European Directive 2011/65/EU regarding the restriction of use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. Exemption used; 6a.	
REACH Regulation (EC 1907/2006)	This product does not contain Substances of Very High Concern (SVHC) listed on the European Union's REACH candidate list in excess of 0.1% mass of the item.	
<b>Physical &amp; Electrical Properties</b>		
Temperature Range, Cord	-40 to 75°C(operating), -25 to 75°C (installation)	
Temperature Range, Cord Set	-20 to 60°C	
Bend Radius	10X Cable Diameter (2 million cycles), 20X Cable Diameter (10 million cycles)	
Voltage Rating	30Vac / 42Vdc	
Current Rating	1.6 Amps	
<b>Ordering Information</b>		
QR04QR117 TL355	0.6 Meters	
QR04QR117 TL356	1.0 Meters	
QR04QR117 TL357	3.0 Meters	
QR04QR117 TL358	5.0 Meters	
QR04QR117 TL359	10.0 Meters	
QR04QR117 TL400	15.0 Meters	
QR04QR117 TL401	20.0 Meters	
Standard Package	Each	

Although Alpha Wire ("Alpha") makes every reasonable effort to ensure their accuracy at the time of this publication, information and specifications described herein are subject to error or omission and to change without notice, and the listing of such information and specifications does not ensure product availability. Alpha provides the information and specification herein on an "AS IS" basis, with no representations or warranties, whether express, statutory or implied. In no event will Alpha be liable any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Alpha has been advised of the possibility of such damages, whether in an action under contract, negligence or any other theory, arising out of or in connection with the use, or inability to use, the information or specification described herein.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9