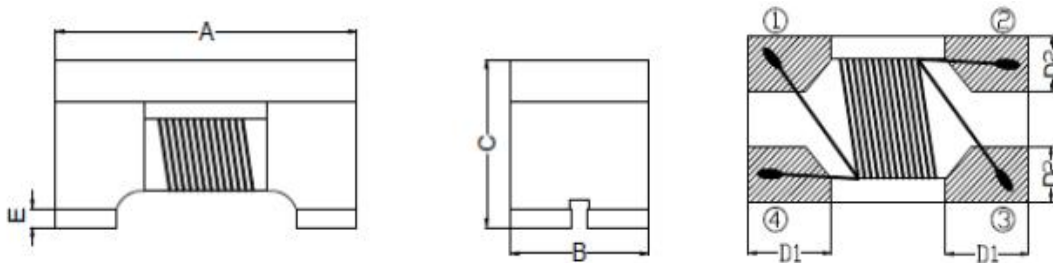


**PRODUCT: SMD Wire Wound Common Mode Filter**

**SERIES: PCAQ3216B**

**PACKAGING DIMENSION: [Unit: mm]**



A: $3.2 \pm 0.2$
B: $1.6 \pm 0.2$
C: $1.9 \pm 0.2$
D1: $0.6 \pm 0.1$
D2: $0.6 \pm 0.1$
E: $0.17 \pm 0.1$

**GENERAL SPECIFICATIONS:**

**RoHS  
COMPLIANT**

P/N	Z ( $\Omega$ )	DCR(m $\Omega$ ) Max	Rated Current (mA)Max	IR( $\Omega$ )Min.	Rated Voltage (VDC)	Withstanding Voltage (VDC)
	Impedance					
PCAQ3216B-900DTE	$90 \pm 25\%$	300	450	20M	50	125
PCAQ3216B-121DTE	$120 \pm 25\%$	350	400	10M	50	125
PCAQ3216B-161CTE	$160 \pm 25\%$	400	350	10M	50	125
PCAQ3216B-201CTE	$200 \pm 25\%$	450	350	10M	50	125
PCAQ3216B-221BTE	$220 \pm 25\%$	450	300	10M	50	125
PCAQ3216B-261BTE	$260 \pm 25\%$	500	300	10M	50	125
PCAQ3216B-361BTE	$360 \pm 25\%$	600	300	10M	50	125
PCAQ3216B-601ATE	$600 \pm 25\%$	800	250	10M	50	125
PCAQ3216B-102ATE	$1000 \pm 25\%$	1000	250	10M	50	125
PCAQ3216B-222ATE	$2200 \pm 25\%$	1200	250	10M	50	125

**备注:**

- ◎规格参数基于环境温度25℃所得
- ◎阻抗测试频率 100MHZ/0.1V
- ◎电感加载工作电流将使本体温度上升40℃左右（电感初始温度+上升温度=电感最终承受温度）
- ◎电感工作环境温度：-25℃ ~ 100℃
- ◎务必考虑最终产品设计，元器件布局，线路板走线，以及使用环境等过程中，电感最终承受温度不得超过100℃
- ◎如需参考产品开发测试数据，请向我司索取单颗感值规格书



PROD TECHNOLOGY CO., LTD.  
TEL :0755-86667379  
<http://www.prodtech.cn>



E-LIVEN TECHNOLOGY CO., LTD.  
NO.28 ho-cheng RD,bade city,taoyuan,  
taiwan

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Common Mode Chokes / Filters](#) category:*

*Click to view products by [PROD Technology](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[74279408](#) [PE-62911NL](#) [PE-64683](#) [RD5122-6-9M6](#) [RGCMF1210900H3T](#) [ST6118T-R](#) [FE3X025-10-7NL](#) [T8114NLT](#) [RD5122-10-6M0](#)  
[TCM0806G-350-2P-T](#) [TCM0806G-650-2P-T](#) [IND-0110](#) [UAL21VR0802000](#) [UALSC023000000](#) [UALSC1020JH000](#) [UALSC1520JH000](#)  
[UALSU10VR15019](#) [UALSU9VD070100](#) [36-00037](#) [5701610000](#) [UALW21HS200290](#) [UALW21HS072450](#) [UALSU9HF050500](#)  
[UALSU9H0208000](#) [UAL24VK06450CH](#) [PLT10HH501100PNB](#) [PLT10HH401100PNB](#) [PLT10HH1026R0PNB](#) [PE-67531](#) [TLH10UB 113](#)  
[OR5](#) [2752045447](#) [CMS3-11-R](#) [7351V](#) [7408-RC](#) [CMF16-153131](#) [744252510](#) [T8116NLT](#) [CMS2-10-R](#) [DLW44SN101SK2L](#) [FE2X10-4-2NL](#)  
[744253200](#) [744253101](#) [744252220](#) [TX8111NLT](#) [UAL30VR3500470](#) [CTX01-19077-R](#) [T8003NLT](#) [CTX01-13663](#) [CTX66-19521-R](#)  
[7446630047](#)