10A 75VDC EMI Filters

Features

- ◆ Exceptional Differential Mode Performance
- ◆ Very Compact Size
- ◆ Minimal External Components Required*



Key Market Segments & Applications











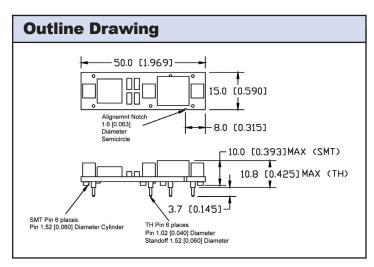
Specifications					
Model		iDQ48010A480V			
Rated Voltage	VDC	75VDC (100VDC for 100ms)			
Rated Current	Α	10A			
Withstand Voltage	VDC	Terminals to Ground: 1500VDC			
Leakage Current	mA	Not Applicable			
DC Resistance	mΩ	Positive leg: 11.5, Negative leg: 6.5			
Operating Temperature (1)	°C	-40 to +120 (see derating curve and measurement point)			
Storage Temperature	°C	-55 to +125			
Safety Agency Certification	-	TBA			
Size (LxWxH)	mm	50 x 15 x 10.8mm			
Weight (Typ)	g	11.3			
Warranty	yrs	3			

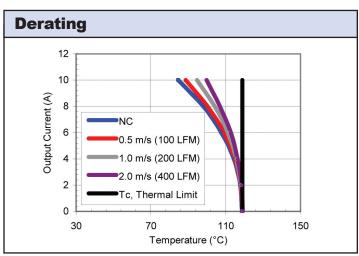
Notes:

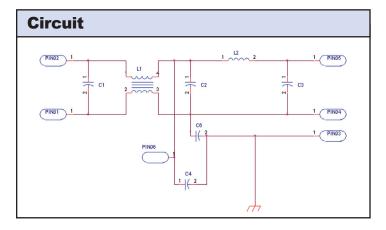
¹⁾ See full specification on website

Model Selector					
Model	Surface Mount	Through Hole Mount Pins	Pin 6 Populated*		
iDQ48010A480V-001-R (2)	Х		X		
iDQ48010A480V-002-R		0.145"			
iDQ48010A480V-003-R (2)		0.145"	X		

- 2) Contact factory for status
- * Additional capacitance can be placed between pin 3 and pin 6, and also between pin 4 and pin 3 to increase the common mode noise attenuation.







For Additional Information, please visit us.tdk-lambda.com/lp/products/idq-series.htm



ПОСТАВКА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru moschip.ru_6 moschip.ru_4 moschip.ru_9