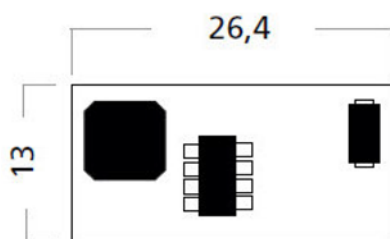


### Descrizione

Convertitore Tensione Corrente Monocanale Rail to Rail Step Down con Uscita in Corrente PWM o Uscita in Corrente DC. Uscita PWM corrente con alimentazione dimmerata PWM Tensione, Uscita corrente costante con ingresso tensione costante. Range di alimentazione: 5-53V DC. Uscita in corrente da 0.35A a 1.05A (54.6W a 52V DC) (Vedi codici). Compatibile con tutti i dimmer FuocoFreddo con uscita in tensione e con i dimmer di terze parti con uscita PWM.

### Caratteristiche tecniche

- Convertitore Tensione Corrente Monocanale Rail to Rail Step Down con uscita in Corrente PWM o Uscita in Corrente DC.
- Uscita PWM corrente con alimentazione dimmerata PWM Tensione, uscita corrente costante con ingresso tensione costante
- Range di alimentazione: 5-53VDC
- Uscita in corrente da 0.35A a 1.05A (54,6W a 52VDC) (Vedi codici)
- Tensione di uscita compresa tra 5.3V e 52V DC (Vin 53V DC)
- Frequenza max PWM tensione ingresso: 500 Hz.
- Circuito Stampato UL
- Classe di protezione: IP20
- Protezione da inversione di polarità
- Protezione circuito aperto
- Protezione corto circuito
- Fornibile come modulo OEM (solo scheda) oppure con guaina termoretraibile
- Compatibile con tutti i dimmer FuocoFreddo con uscita in tensione e con idimmer di terze parti con uscita PWM (attenzione, alcune condizioni di dimming e accoppiamento meccanico possono portare ad avere ronzii udibili, ciò non pregiudica il funzionamento del prodotto)
- Fornibile con cavo AWG24 in PVC 105°C Nero/Rosso (Ingresso) Nero/Bianco (Uscita) Lunghezza 250mm



### Versioni disponibili a catalogo

cod.prodotto	tensione di ingresso	corrente in uscita	potenza in uscita	cablaggio	guaina	dimensioni
9L408MA00C1A00X	5-53VDC	350mA	16.45W @ 48VDC	no	no	26,4 x 13 mm (sp. 4mm)
9L408MA10C1A00X	5-53VDC	350mA	16.45W @ 48VDC	si	no	
9L408MA15C1A00X	5-53VDC	350mA	16.45W @ 48VDC	si	si	
9L408MB00C1A00X	5-53VDC	500mA	23.5W @ 42VDC	no	no	
9L408MB10C1A00X	5-53VDC	500mA	23.5W @ 42VDC	si	no	
9L408MB15C1A00X	5-53VDC	500mA	23.5W @ 42VDC	si	si	
9L408MC00C1A00X	5-53VDC	700mA	32.9W @ 42VDC	no	no	26,4 x 13 mm (sp. 7mm)
9L408MC10C1A00X	5-53VDC	700mA	32.9W @ 42VDC	si	no	
9L408MC15C1A00X	5-53VDC	700mA	32.9W @ 42VDC	si	si	
9L408MZ00C1A00X	5-53VDC	1050mA	49.35W @ 42VDC	no	no	
9L408MZ10C1A00X	5-53VDC	1050mA	49.35W @ 42VDC	si	no	
9L408MZ15C1A00X	5-53VDC	1050mA	49.35W @ 42VDC	si	si	

### Possibili applicazioni

- Sanificazione e disinfezione
- Sanificazione e disinfezione di strumenti o oggetti
- Sanificazione e disinfezione dell'acqua (tramite opportuna resinatura)
- Sanificazione e disinfezione delle superfici