



**CDT** **VDT**



**Multipower**

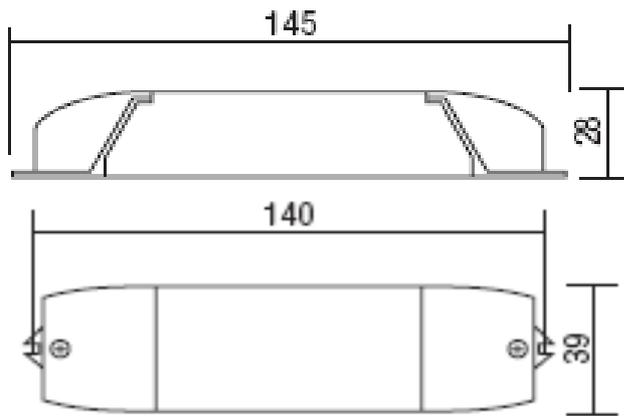


		CDT			VDT		
Potenza nominale in uscita Nominal output power	W	15	20	25 (20)	8	15	20
	mA	350	500	700	800	1200	830
Tensione di uscita Output Voltage	Vdc	45	45	43	10	12	24
Led min-max	N°	1-12	1-10	1-10	-	-	-
Tensione nominale di rete Mains nominal voltage	Vac	110÷240					
Frequenza nominale di rete Operation frequency	Hz	50 / 60					
Tensione per applicazioni in emergenza Range for application in emergency	Vdc	176÷264					
Fattore di potenza secondo EN61000-3-2 Power factor according to EN61000-3-2	SI	YES					
Fattore di potenza Power factor	λ	>0,9					
Temperatura ambiente Ta° Ambient Temperature Ta°	°C	40					
Temperatura massima sul punto Tc° Max temperature on Tc dot	°C	75					
Dimmerabile Dimmable	SI Yes	P - S10 - R			P= Pulsante / Push Button; S10= 1÷10Vdc; R= DIM34..		
Corrente di Spunto Inrush current		20A 170µS					
Max driver con magnetotermico C16A Max driver circuit breaker type C16A	n°	25					
Protezione termica Thermal protection	SI YES	YES					
Protezione sovraccarico Overload protection	SI YES	YES					
Protezione sovratensioni Overvoltage protection	SI YES	YES					
Protezione corto circuito Short circuit protection	SI YES	YES					
Sezione cavi primario input cables section	mm <sup>2</sup>	1,5					
Sezioni cavi secondario Output cables section	mm <sup>2</sup>	1,5					
Grado di protezione Degree of protection	IP	20					
Dimensioni (LxPxH) Dimensions (LxPxH)	mm	145x39x28					

I valori di potenza tr parentesi sono riferiti alla tensione minima di alimentazione  
The power values in brackets refer to the minimum supply voltage

Alimentatore elettronico dimmerabile del tipo multifunzione dimmerabile CDT-VDT  
Protezione contro cortocircuito e sovraccarico con ripristino automatico.

Dimmable electronic power supply Type Multifunction dimmable CDT-VDT  
Short circuit protection with automatic restart thermal and overload protection



Alimentatore senza possibilità di accensione e spegnimento sul secondario.

Controlgear without possibility of switching ON-OFF on the secondary circuits of powered

Norme di riferimento Standards References	Sicurezza/safety : EN61347-1 (2009), EN61347-2-13 Radio disturbi / Radio Interference : EN55015 (2008) + A2 (2009) Armoniche / Harmonics : EN61000-3-2 (2007)
--	---

REV 0.0  
17/05/2016

RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.

RELCO group pursues a policy of continuous research and development and reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products.