

MORSETTIERA DI DERIVAZIONE

La morsettieria di derivazione unipolare è utilizzata per pali di illuminazione stradale, all'interno di quadri elettrici (civili ed industriali), stazioni di ricarica. L'involucro esterno a slitta permette una facile immediata riaccessibilità della connessione garantendo un buon grado di protezione. L'inserto in acciaio nichelato rende il cablaggio flessibile sia con cavi in alluminio che in rame.



MATERIALI

- poliammide autoestinguente (PA66-V0) - corpo isolante
- acciaio nichelato - viti/grani e corpo conduttore

CARATTERISTICHE GENERALI

- grado di protezione IP23
- temperatura massima di esercizio 125 °C
- grado di infiammabilità secondo UL94-V0

VANTAGGI

- applicazione rapida con fissaggio a scatto su guida DIN e su piastra tramite viti
- ingombro ridotto con ottimizzazione degli spazi utilizzati
- versatilità di applicazione con possibilità di utilizzo di cavi in rame ed alluminio
- installazione modulare con possibilità di configurare in parallelo più blocchi
- manutenzione rapida con possibilità di controllare le connessioni e i punti di serraggio viti grazie ai coperchi apribili e rimovibili
- immediato riconoscimento delle singole fasi grazie alle 3 differenti colorazioni

CONFORMITÀ ALLE NORME COMPLIANCE

- IEC 60998-1
- IEC 60998-2-1
- IEC 60999-2

JUNCTION TERMINAL BLOCK

The single-pole junction terminal block is used for street lighting poles, inside electrical panels (civil and industrial), charging stations. The sled outer casing allows easy immediate re-accessibility of the connection ensuring a good degree of protection. The nickel-plated steel insert makes the wiring flexible with both aluminum and copper cables.



MATERIALS

- self-extinguishing polyamide (PA66-V0) - insulating
- nickel-plated steel - screws / grains and conductor body

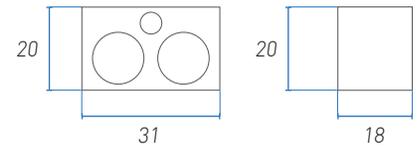
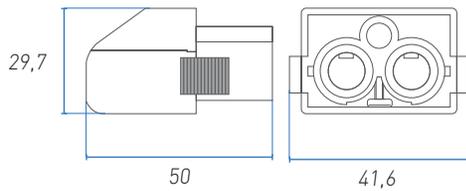
GENERAL CHARACTERISTICS

- degree of protection IP23
- maximum working temperature 125 °C
- degree of flammability according to UL94-V0

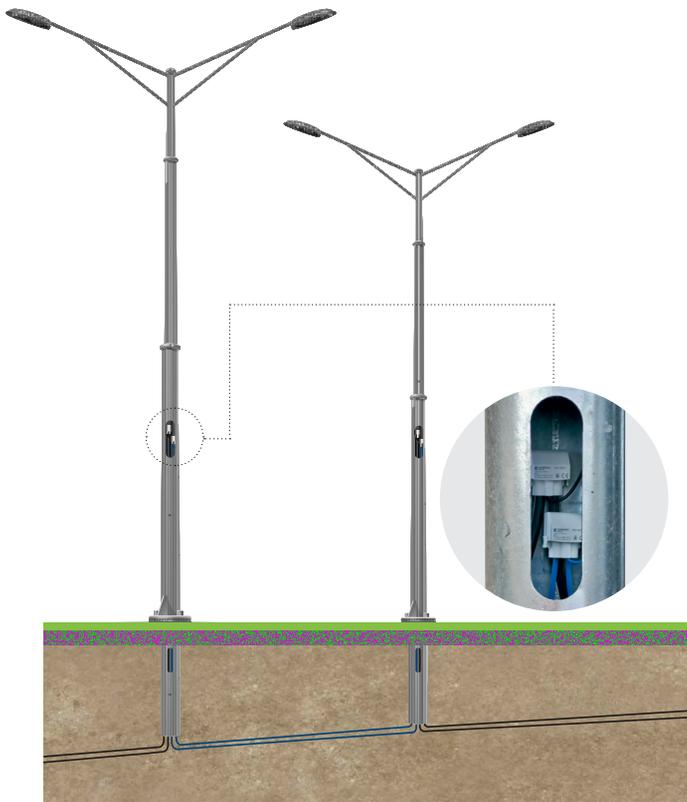
ADVANTAGES

- quick application with snap fastening on DIN rail and plate with screws
- small footprint with optimization of the spaces used
- versatility of application with the possibility of using copper and aluminum cables
- modular installation with the possibility of configuring several blocks in parallel
- quick maintenance with the possibility of checking the connections and screw tightening points thanks to the removable and openable covers
- immediate recognition of the individual phases thanks to the 3 different colors





ESEMPIO DI INSTALLAZIONE SU PALO
EXAMPLE OF INSTALLATION ON A POLE



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE SU GUIDA DIN
EXAMPLE OF INSTALLATION ON DIN RAIL



Codice Code	Diametro fori Ø holes diameters Ø (mm)	Sezioni cavi (mm²) Wire sections (mm²)				Coppia di serraggio (Nm) Tightening Torque (Nm)	IP	Portata (A) Capacity (A)	I _{cw} * (kA)	I _{pk} ** (kA)	Tensione isolamento nominale U _n (V) Rated insulation voltage U _n (V)	Certificazioni Certifications	Conf. (pz) PHS (pcs)
		Ingressi Inputs		Uscite Outputs									
							IEC			IEC			
CM16002	11	1 x (6-50)	1 x (6-35)			6-8	23				 	10	
CM16002B	11			1x (6-50)	1 x (6-35)	6-8	23	160 (Cu) 125 (Al)	?	?			690 AC 1000 DC
CM16002V	4,4			1x (1.5-10)	1x (1.5-6)	2	23						

IP 33 con cavi



Codice / Code	Descrizione / Description	Pz / Qty
CM16002GD	Supporto per guida DIN - DIN rail holder	1