



DESCRIZIONE ESTESA

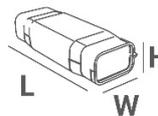
Giunto IP68 ad isolamento in gel silconico riaccessibile e atossico per connessione in linea di cavi di energia 0,6/1 kV completo di morsettiera di connessione pentapolare con serraggio a molla.

**GAMMA DI PRODOTTO**

Famiglia	Bassa tensione
Serie	EVO <sup>®</sup>
Codice Metel	EV104
Nome commerciale	EVO 04
Contenuto del Kit	Dispositivo pre-riempito in gel, morsettiera a molla, istruzioni

**INFORMAZIONI DIMENSIONALE**

Lunghezza (L)	mm	183
Larghezza (W)	mm	70
Altezza (H)	mm	42



**INFORMAZIONI CONNESSIONE**

Connessione in Linea	Si
Connessione in Derivazione	No
Esecuzione	In Gel pre-riempito
Condizione di posa	In aria libera, in canalina, interrata, interrata protetta, immersione temporanea e continua
Numero conduttori cavo passante max	5
Sezione cavo (min – max)	(Flessibile) mm <sup>2</sup> 2,5 ... 6
Diametro cavo passante (min – max)	mm 14 ... 22

**INFORMAZIONI CAVO**

Grado di isolamento	kV	0,6/1
Conduttore in rame	Si	
Conduttore in alluminio	Si	
Schermatura	n.a.	
Armatura	Opzionale – fornibile separatamente	

**INFORMAZIONI CONNETTORE**

Connettore incluso	Si	
Tipo connettore incluso	Morsettiera a molla	
Materiale connettore	Acciaio cromato	
Connettore pre-isolato	Si	
Materiale isolamento connettore	PA	
Tensione di isolamento	kV	0,6/1
Corrente nominale	A	-
Numero poli	5	
Tipo serraggio	A molla	
Conduttore in rame	Si	
Conduttore in alluminio	Si	
Connessione rame/alluminio	Si	

Utensili speciali per il serraggio	No
Manutenzione viti necessaria	No

**INFORMAZIONI GUSCIO**

Materiale	Polipropilene (PP)	
Rigidità dielettrica	kV/mm	> 20
Colore	Nero	
Temperatura di esercizio (min – max).	°C	- 20 ... + 90
Autoestinguenza	UL94	V2
Halogen Free	(F), (Cl), (Br), (I), (At)	Si
Lead Free	Pb	Si
UV Resistant	Si	
Sistema di chiusura innovativo	Si	
Separatore delle fasi	No	
Strain Relief System (SRS)	No	

**INFORMAZIONI ISOLAMENTO**

Materiale	Gel siliconico	
Rigidità dielettrica	kV/mm	27
Colore	Trasparente	
Riaccessibilità	Si	
Atossicità	Si	
Autoestinguenza	UL94	HB
Halogen Free	(F), (Cl), (Br), (I), (At)	Si
Lead Free	Pb	Si
Shelf life	Senza scadenza	

**CONFORMITA' DI PRODOTTO E DI SISTEMA**

Certificati	200032822UDI-NSR R01	B24-22-BG-01E
Norme di riferimento	CEI EN 50393	CEI EN 60529
	CEI 20-37/4	CEI EN 60695-2-11
Conformità	Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE (LVD) Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2) e 2015/863/UE (RoHS 3)	
Comportamento al fuoco	Autoestinguenza   Bassa emissione di fumi e gas tossici	
Marchatura CE	Si	
Marchatura Doppio Isolamento	Si	
Grado di protezione	IP	68
Classificazione ETIM	Ver. 7.0	EC001169

**INFORMAZIONI DI SICUREZZA**

Prodotto tossico	No
Prodotto pericoloso	No
Conformità CLP (Regolamento 1272/2008/CE)	n.a.

**INFORMAZIONI LOGISTICHE**

Astuccio	pc	1	Barcode	EAN 13	8053323905509
	pc	1	Dimensioni (L x W x H)	m	0,250 x 0,080 x 0,055
	pc	1	Peso	kg	0,440
Box	pcs	40	Barcode	EAN 13	2000000082691
	pcs	40	Dimensioni (L x W x H)	m	0,520 x 0,340 x 0,290
	pcs	40	Peso	kg	17,60

Codice doganale	85369010
Paese d'origine	Italia

**NOTE**

Queste informazioni e le nostre indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni ed esperienze senza tuttavia costituire nostra garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsivoglia rapporto giuridico. Considerata, infatti, la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonché delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo.