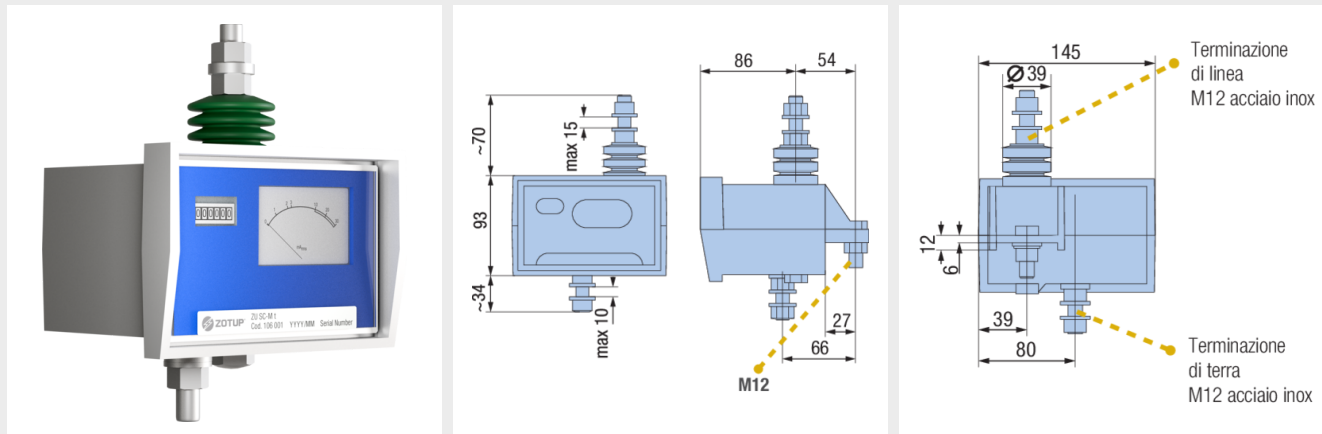


SPD PER SISTEMI IN MEDIA/ALTA TENSIONE (HV)

ZOTUPHV | ZU SC-M t



Dati tecnici

Conta-impulsi modello ZU SC e ZU SC-M In conformità con le norme IEC/EN 62561-6. L'installazione di un contascariche deve essere associata a scaricatori montati con un supporto isolante. I contascariche non richiedono un'alimentazione, sono installati al terminale di collegamento a terra di un singolo scaricatore di sovratensione o al terminale di collegamento a terra di un gruppo di scaricatori. Il modello ZU SC è in grado di conteggiare gli impulsi a terra. Il modello ZU SC-M conteggia gli impulsi a terra e fornisce un'indicazione della corrente di fuga totale attraverso un indicatore analogico. Un cambiamento significativo nel valore della corrente indicata dopo l'installazione mostra un deterioramento dello scaricatore o un incremento del livello di inquinamento sulla superficie dell'isolatore dello scaricatore. Entrambi i modelli possono essere forniti, su richiesta, con un contatto ausiliario per la segnalazione remota di conteggio.

Caratteristiche e vantaggi

ZOTUPHV | ZU SC-M t

Codice		106 001
Classificazione in accordo con IEC/EN 62561-6		Tipo II
Corrente di scarica minima conteggiata (8/20 µs)	Imin	100 A
Corrente di scarica massima conteggiata (8/20 µs)	Imax	100 kA
Tensione residua con 100 kA 4/10 µs		6 kV picco
Indicatore digitale		6 digit
Frequenza massima di conteggio		5/secondo
Scala indicatore analogico		0-30 mA Peak/√2
Contatto di segnalazione remota		Contatto NA privo di potenziale
Sezione dei conduttori del connettore di segnalazione remota		max. 1,5 mm2 flessibile
Portata del contatto di segnalazione remota		ac: 250 V / 0,5 A – dc: 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A