



ZU 7



Supporto isolato modello ZU 7

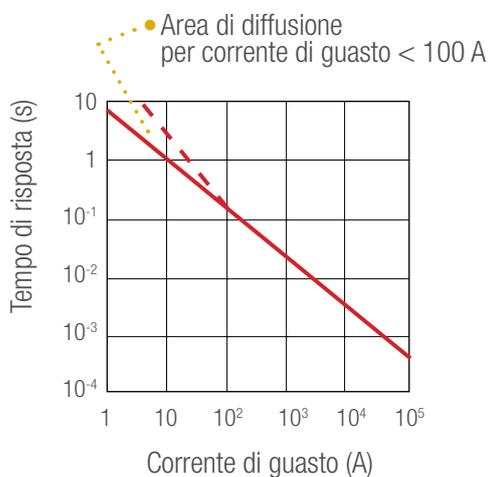
Questo supporto isolato è necessario per sostenere il terminale inferiore dello scaricatore quando viene utilizzato il dispositivo di distacco modello ZU 4. Esso sostiene lo scaricatore ed evita che la corrente di dispersione si richiuda direttamente a terra senza attraversare il dispositivo di distacco.

Modello ZU 7

CODICE	107 000
Tensione massima	30 kV
GTIN (EAN)	8054890320054



Caratteristica di distacco



ZU 4

Dispositivo di distacco modello ZU 4

Gli scaricatori per impianti in media tensione vengono spesso equipaggiati con un dispositivo di distacco che consente di scollegare lo scaricatore in caso di guasto interno. Questa disconnessione previene un guasto persistente nella rete e segnala in modo visibile lo scaricatore guasto. Il dispositivo di distacco si attiva per l'aumento della pressione interna dovuta all'arco e alla sublimazione del filamento interno dovuta alla corrente di guasto.

Questa tecnica di funzionamento del dispositivo di distacco offre caratteristiche costanti ed inalterate nel tempo.

NB.: È necessario garantire una sufficiente distanza di isolamento delle parti rimaste in tensione dopo il distacco della parte inferiore del dispositivo.

Modello ZU 4

CODICE	104 000
Corrente nominale degli scaricatori (8/20 μs)	10 kA
Frequenza	48 - 62 Hz
Altitudine	Fino a 3000 m s.l.m.
Materiale custodia	Polietilene con bassa pressione di tenuta, stabilizzato agli ultravioletti
Sezione minima di collegamento e lunghezza con conduttori flessibili	16 mm ² flessibile / 300 mm
GTIN (EAN)	8054890320009

DATI TECNICI