

Prăjină electroizolantă pentru descărcarea sarcinilor electrice

Cod: PD 808*

Aceste prăjini electroizolante sunt special concepute pentru descărcarea în siguranță a sarcinilor electrice prezente pe elementele conductoare de joasă sau medie tensiune, după deconectarea acestora. Prăjinile de descărcare sunt prevăzute cu inel de delimitare a mânerului, dop de protecție la capătul inferior și o piesă metalică în partea de sus, care permite conectarea electrodului de descărcare și a subansamblului de împământare.

Setul poate fi prevăzut cu un electrod tip cârlig din aliaj de aluminiu sau / și un electrod tip deget.

Subansamblul de legare la pământ poate fi conectat cu ușurință la partea metalică superioară a prăjinii. Cablul de legare la pământ este executat din cupru multifilar, foarte flexibil, clasa VI, conform standardului SR EN 60228 și este protejat cu un înveliș izolant din material plastic transparent, extrudat direct pe conductorul multifilar, conform standardului SR EN 61138.

Secțiunea cablului poate fi de 16 sau 25 mm² iar lungimea între 2 și 6 m. La celălalt capăt al cablului de legare la pământ se poate atașa o clemă legare la pământ sau un clește.

Componente:

- Prăjină electroizolantă
- Electrod cu cârlig (Ø 10 / M10) și/sau electrod tip deget (Ø 10 x 120 mm / M10)
- Cablu de legare la pământ
- Clemă de legare la pământ (aliaj de cupru) și/sau clește (oțel)



ELECTROD TIP DEGET

ELECTROD TIP CÂRLIG

CLEMĂ DE LEGARE LA PĂMÂNT

CLEȘTE (400A)

SUBANSAMBLU DE LEGARE LA PĂMÂNT - CU CLEMĂ

SUBANSAMBLU DE LEGARE LA PĂMÂNT - CU CLEȘTE

Caracteristici tehnice

Lungime totală prăjină electroizolantă (fără electrod) (m)	1,67
Greutate prăjină electroizolantă (fără accesorii) (kg)	1,1
Diametru tub prăjină electroizolantă (mm)	42
Secțiune cablu legare la pământ (mm ²)	16 or 25*
Lungime cablu de legare la pământ (m)	2 ... 6*
Greutate electrod aluminiu tip deget (kg)	0,025
Greutate electrod aluminiu tip cârlig (kg)	0,070
Greutate clești din oțel (kg)	0,37
Greutate clemă de legare la pământ (kg)	0,46
Deschidere clemă de legare la pământ / clește (mm)	22 / 50

* alte secțiuni / lungimi - la cerere