



## Placă electroizolantă

**Cod: PEAD - 20**

Placa electroizolantă este un mijloc de protecție recomandat a fi utilizat în celule electrice interioare cu tensiunea nominală maximă de 20 kV, pentru a preveni închiderea accidentală a cuțitelor separatoarelor.

Aplicarea plăcii electroizolante se realizează prin poziționarea ei între partea fixă a separatorului și partea mobilă aflată în poziția deschis.

În funcție de înălțimea celei, pentru aplicarea plăcii se utilizează o prăjină electroizolantă PMU 20-1-B/ba sau PMU 110-2-B/ba.

Placa electroizolantă este executată din polipropilenă și este prevăzută cu un braț de susținere, realizat din tub electroizolant, cu lungimea de 600 mm.

La unul din capete, brațul de susținere este prevăzut cu un sistem de cuplare rabatabil tip baionet pentru a permite fixarea plăcii în prăjină. Acest sistem de cuplare permite fixarea plăcii sub diferite înclinații față de axa prăjinii.



CST

12



### Caracteristici tehnice

Tensiunea maximă de utilizare (kV c.a.)	20
Tensiunea de încercare $U_{inc}/3min$ (kV)	50
Curent de scurgere admis (mA)	max. 1,5
Dimensiune totală placă fără braț / cu braț* (mm)	710 x 500 x 150
Dimensiune totală placă fără braț / cu braț* (mm)	710 x 1235 x 150
Domeniul temperaturilor de utilizare (°C)	- 25...+55
Masa (kg)	3,5

\* La cerere, se pot executa și alte dimensiuni

## Platformă electroizolantă

**Cod: PE-500-P**

Platforma electroizolantă este un mijloc auxiliar de protecție și poate fi utilizată pentru lucrări de deservire operativă, la activități de control sau supraveghere a instalațiilor electrice interioare și exterioare, pe timp fără precipitații.

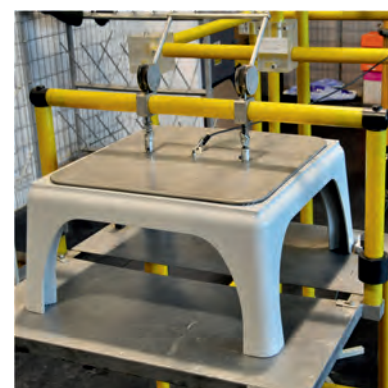
Realizată din material plastic electroizolant (polipropilenă), platforma are o greutate redusă și poate fi ușor transportată în zona de lucru.

Pentru a preveni alunecarea, atât suprafața activă a platformei cât și picioarele acesteia sunt prevăzute cu striții.



CST

36



### Caracteristici tehnice

Tensiunea de încercare $U_{inc}$ (kV/1min)	81
Curent de scurgere admis (mA)	max. 2
Dimensiuni de gabarit (mm)	570 x 570 x 260
Suprafața activă (mm)	500 x 500
Greutate concentrată maxim admisă (kg)	150
Domeniul temperaturilor de utilizare (°C)	- 25...+55
Masa (kg)	4,1