

IZOLATORI ELECTRICI

pentru bus-bar

(standard: EN60947-3)

Modele: ECT4-20, ECT4-30, ECT4-40, ECT4-50, ECJ4-30, ECJ4-40



FUNCȚII

- Izolatorii electrici pentru bare de distribuție sunt utilizați la instalarea diverselor prize de siguranță, șinelor colectoare, panourilor de distribuție și comandă, altor instalații electrice folosite în spații închise, până la limita admisă a tensiunii.
- În comparație cu izolatorii tradiționali ceramice, aceștia oferă economie de spațiu și greutate.
- Inserțiile cu filet interior necesare fixării suporturilor se încorporează în masă plastică în faza de turnare.
- Suporturile izolatoare reprezintă proprietăți mecanice, termice și electrice avantajoase, se instalează rapid și cu siguranță.
- Tensiunea de străpungere poate fi mărită prin mai multe suporturi suprapuse.

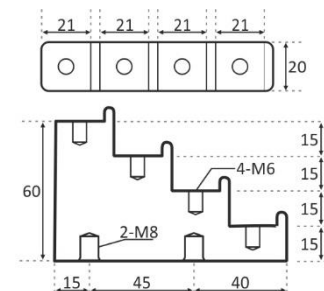
CONDIȚII DE UTILIZARE

Temperatură de lucru: -40 °C ~ + 140 °C

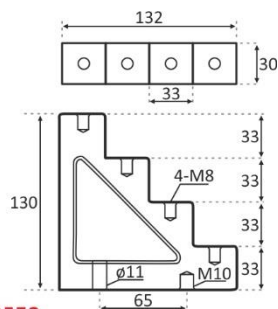
PARAMETRII TEHNICI

Model	ECT4-20	ECT4-30	ECT4-40	ECT4-50	ECJ4-30	ECJ4-40	
Cod Elvon	50529	50532	50533	50534	50535	50536	
Tensiune nominală: kV	6kV-22kV						
Material izolator	BMC, SMC*						
Material inserturi	alamă, oțel acoperit cu zinc						
Filet șurub cupru	sus	M6	M8	M8	M10	M8	M10
Piuliță	jos	M8	M10	M10	M10	M10	M10
Lungime: mm	110	132	164	212	230	230	
Înălțime: mm	65	130	148	200	100	100	
Rezistență la întindere	900kg, ≥20N/m						

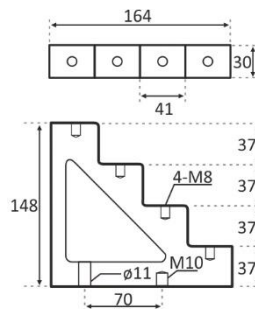
*BMC=bulk molding compound (poliester termoset armat cu cu fibră de sticlă), SMC=sheet molding compound



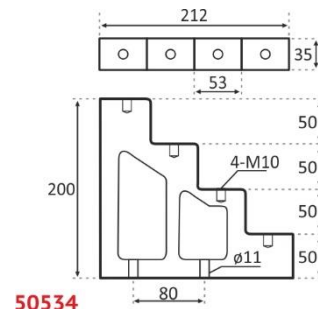
50529



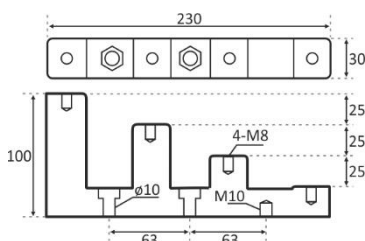
50532



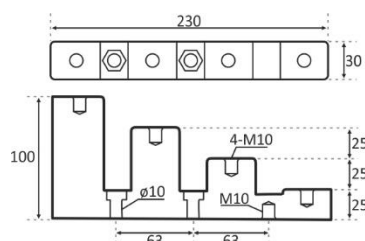
50533



50534



50535



50536