

## Tabloul de distributie aparent/ingropat


### Prezentare generala:

- Tabloul electric este un panou pe care sunt montate aparate modulare ce asigura distributia energiei electrice, protectia, masura si comanda circuitelor.
- In spatii publice tabloul se amplaseaza in locuri marcate si usor accesibile pentru interventii in caz de incendiu.
- La tablourile ingropate sina DIN poate fi reglata.
- In tablou trebuie montate aparate care se fixeaza pe sina DIN de 35 mm.
- Tabloul este echipat cu bara de nul si PE din cupru 8x6, iar dimensiunea maxima a conductoarelor de intrare este de 10 mmp.
- Tablourile permit o configuratie rapida si o proiectare usoara.
- Fereastra tabloului se deschide de jos in sus

### Prezentare produse:

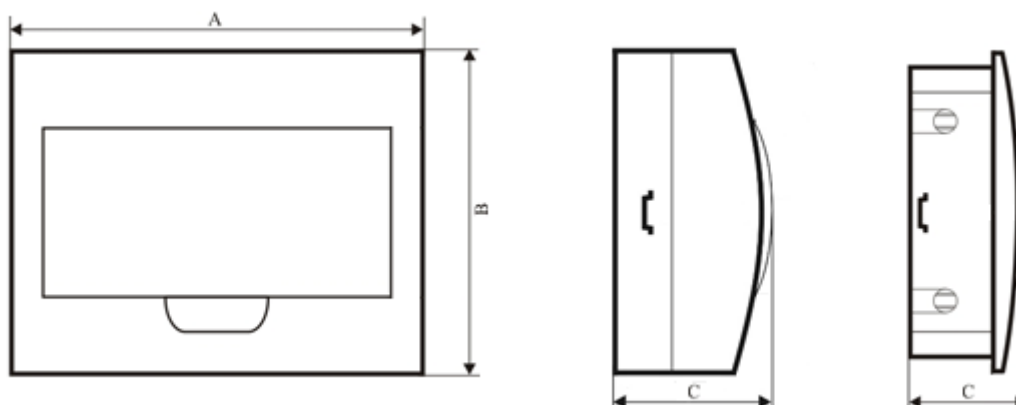
Nr. crt.	Cod produs	Denumire
1	MF0015-01603	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 4L
2	MF0015-01605	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 6L
3	MF0015-01607	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 8L
4	MF0015-01608	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 10L
5	MF0015-01609	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 12L
6	MF0015-01610	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 18L
7	MF0015-01611	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 24L
8	MF0015-01612	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 36L
9	MF0015-01613	TABLOU DISTRIBUTIE APARENT IP40 45L
10	MF0015-01614	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 4L
11	MF0015-01616	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 6L
12	MF0015-01618	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 8L
13	MF0015-01619	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 10L
14	MF0015-01620	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 12L
15	MF0015-01622	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 18L
16	MF0015-01624	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 24L
17	MF0015-01628	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 36L
18	MF0015-01629	TABLOU DISTRIBUTIE INGROPAT IP40 45L

### Caracteristici tehnice:

Standard*	EN60439; EN61000; EN61249; EN62262; EN62321	
Variante	aparent si ingropat	
Tensiune de izolare	690 V	
Material	carcasa - ABS; vizor - PC (rezistent la actiunea razelor UV)	
Culoare	alb cu usa fumurie sau transparenta	
Pozitie bara de N si PE	sus/jos (se pot monta)	
Parti obturabile	sus,jos si spate	
Decupare pentru aparate	45 mm	
Distanta intre randuri	135 mm	
Grad de protectie	IP 40	
Rezistenta la impact	IK 08	
Montaj	pe perete cu dibluri si holtsuruburi sau ingropat	

\*)Produsele au fost testate si nu pun in pericol securitatea oamenilor sau a animalelor domestice, nu produc un impact negativ asupra mediului, indeplinind cerintele impuse de standarde privind compatibilitatea electromagnetica.

### **Cote de gabarit:**



Nr. crt.	Cod produs	A	B	C
1	MF0015-01603	112	198	95
2	MF0015-01605	148	198	95
3	MF0015-01607	184	198	95
4	MF0015-01608	220	198	95
5	MF0015-01609	256	198	95
6	MF0015-01610	363	220	99
7	MF0015-01611	271	326	97
8	MF0015-01612	305	470	97
9	MF0015-01613	323	470	100
10	MF0015-01614	135	222	86
11	MF0015-01616	176	222	88
12	MF0015-01618	213	222	88
13	MF0015-01619	248	222	88
14	MF0015-01620	280	222	84
15	MF0015-01622	398	251	97
16	MF0015-01624	300	346	95
17	MF0015-01628	300	481	100
18	MF0015-01629	365	505	110

### **Instructiuni de montaj:**

- Tabloul va fi montat, dupa ce s-au fixat aparatele si s-au realizat conexiunile interioare.
- Cutia tabloului de distributie se prinde pe prete cu ajutorul diblurilor si holtsuruburilor (accesorii livrate).
- Cablurile de intrare/iesire se introduc prin decupari.
- Conductoarele se conecteaza la aparate (sau la cleme de sir) si la barele de N si PE.
- Capacul tabloului se prinde de cutie in suruburi.

### **Instructiuni siguranta si protectie:**

- Echiparea cu aparate a tabloului electric se va realiza numai de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

### **Instructiuni de ambalare:**

- Produsele sunt ambalate in pungi din plastic si apoi in cutii din carton.
- Mai multe cutii individuale se introduc in cutii din carton.
- Pentru identificarea produselor, pe cutii sunt scrise codul si denumirea produsului.

**Instructiuni de transport:**

- Transportul, manipularea si depozitarea se vor face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece produsele pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate astfel incat, in timpul transportului, sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

**Instructiuni de manipulare:**

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

**Instructiuni de depozitare:**

- Spatiu de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.