

## Tablou de santier 6L si 10 L

### Prezentare generala:

Se utilizeaza la alimentarea cu energie electrica a echipamentelor pe santierele de constructii si in mediul industrial.

### Caracteristici tehnice:

|   |   |
|---|---|
| Standard                                    | EN 50298, EN 60529  |
| Material                                    | policarbonat ignifugat, rezistent la actiunea razelor UV      |
| Grad de protectie                           | IP 66   |
| Culoare carcasa                             | gri   |
| Fereastră                                   | transparent fumurie cu sistem de inchidere                    |
| Fereastră de vizitare a aparatelor modulare | 6 M, 10 M   |
| Inaltime decupare pentru aparate            | 45 mm   |
| Suprafete predecupate pt. cabluri           | jos, sus, spate si lateral                                    |
| Livrate cu                                  | bare de nul si PE<br>dibluri si holtsuruburi<br>sina DIN      |
| Montaj                                      | pe perete cu dibluri si holtsuruburi<br>sau legate cu coliere |
| Temperatura                                 | - 30 °C ... + 50 °C   |
| Umiditatea relativa maxima la +20 °C        | : 95  |

Tablou este prevazut cu suportii de fixare a barei de nul si sinei DIN.  
Prizele trifazate pot fi montate numai in partea frontala.  
Fereastră se deschide de jos in sus.  
Pentru manipularea cat mai usoara in exploatare, tabloul se poate livra separat cu un maner.

### Cote de gabarit:

| Tip  | A   | B   | C   | D   | E  | F  | G   | H   | I   | J   | K   | L   |
|------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 6 M  | 227 | 137 | 125 | 210 | 63 | 62 | 188 | 85  | 110 | 135 | 91  | 75  |
| 10 M | 315 | 230 | 130 | 301 | 75 | 55 | 287 | 177 | 177 | 187 | 152 | 167 |

### **Instructiuni de montaj:**

- Tabloul va fi montat, dupa ce s-au fixat aparatele si s-au realizat conexiunile interioare.
- Cablul de intrare se introduce prin presetupa.
- Conductoarele cablului de intrare se conecteaza la aparate si la bara de N PE.
- Capacul tabloului se prinde de cutie in holturuburi.

### **Instructiuni de 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.

### **Instructiuni de transport:**

- Transportul, manipularea si depozitarea se va face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece 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.