



### **SCHRACK CUTIE METALICA CU CONTRAPANOU SCHRACK WSA 2 USI IP54** **800X1200X300MM**

Cutia metalica cu contrapanou Schrack din seria WSA reprezinta o solutie profesionala si robusta pentru protectia echipamentelor electrice si electronice in aplicatii industriale sau comerciale. Cu dimensiuni generoase de 800x1200x300 mm si o constructie solida din tabla de otel, acest cofret asigura o rezistenta mecanica remarcabila si o protectie fiabila impotriva factorilor de mediu datorita gradului de protectie IP54 si rezistentei la impact IK10.

Structura carcasei este sudata dintr-o singura bucata, din tabla de otel laminata la rece de 1.5 mm grosime, garantand stabilitate si durabilitate sporita pe termen lung. Modelul dispune de doua usi prevazute cu garnitura de etansare din poliuretan expandat si cu un sistem eficient de inchidere format din 4 incuietori tip ghidusi (Doppelbart 5 mm). Pentru o rezistenta ridicata la coroziune, suprafata metalica este supusa unui tratament de fosfatare a fierului si finisata prin vopsire electrostatica in camp electrostatic cu pulbere, in culoarea standard RAL 7035 (gri deschis).

La interior, cofretul include o placa de montaj zincata de 2 mm grosime, indoita pe margini pentru rigidizare suplimentara, care poate sustine sarcini grele de pana la 250 kg. Placa este montata pe suruburi sudate M8 si poate fi detasata cu usurinta pentru echiparea in afara cutiei. Introducerea cablurilor se realizeaza usor datorita celor doua decupaje pentru flansa de tip G amplasate la baza carcasei.

Exemple de utilizare:

- Distributia energiei electrice in hale industriale, depozite si santiere de constructii
- Gazduirea si protejarea echipamentelor de automatizare, controllerelor si releelor

- Montarea de tablouri de comanda si control pentru masini si utilaje industriale
- Aplicatii de infrastructura comerciala si cladiri de birouri unde este necesar un spatiu generos de cablare

Specificatii tehnice principale:

- Cod producator: WSA8012309
- Tip constructiv: Cutie metalica aplicata cu contrapanou si 2 usi
- Dimensiuni exterioare nete (Inaltime x Latime x Adancime): 800 x 1200 x 300 mm
- Grosime tabla carcasa: 1.5 mm
- Grosime tabla usi: 2 mm
- Material placa de montaj: Otel zincat de 2 mm grosime
- Grad de protectie: IP54 (protectie impotriva prafului si a stropilor de apa din orice directie)
- Rezistenta la impact mecanic: IK10
- Capacitate totala de incarcare: 280 kg (250 kg placa de montaj, 30 kg usile)
- Numar de usi: 2 (cu unghi de deschidere de 130 de grade si profile de ranforsare interioare)
- Tip inchidere: 4 incuietori cu actionare dubla fisa (Doppelbart 5 mm)
- Numar decupaje pentru flanse: 2 decupaje tip G (500 x 190 mm)
- Tensiune nominala: 1000V AC / 1500V DC
- Clasa de protectie electrica: Clasa I (cu prezoane de impamantare M6 pe usi si pe corp)
- Temperatura de utilizare: intre minus 40 de grade Celsius si 100 de grade Celsius
- Culoare: RAL 7035 (gri deschis)

- Masa neta: 62.02 kg

Pachetul de livrare contine corpul cutiei, usile complet echipate cu incuietori si garnituri, placa de montaj galvanizata cu accesoriile aferente de fixare, capacele pentru flanse cu garnituri si setul de suruburi pentru impamantare.

Pret: 2.036,72 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/dulap-inseriabil-2-usa-ip54-h-2000-l-1200-a-400-mm>