

# **Custodia elettrica impermeabile IP65 in fibra di vetro SMC serie AK-SMC per pannello di controllo esterno per armadio PLC combinatore solare**

Parametri del prodotto	
<b>Numero di modello</b>	Serie AK-SMC
<b>Dimensioni esterne</b>	300×250×140 mm, 400×300×200 mm, 400×400×200 mm, 500×400×200 mm, 600×400×230 mm, 600×500×230 mm, 800×600×300 mm
<b>Grado di protezione</b>	IP65
<b>Temperatura operativa</b>	Da -40°C a 155°C
<b>Peso del prodotto</b>	Da 3,51 Kg a 21,5 Kg (varia in base al modello)
<b>Materiale principale</b>	Fibra di vetro SMC (Sheet Moulding Compound).
<b>Proprietà meccanica</b>	Elevata resistenza e rigidità
<b>Resistenza alla corrosione</b>	Eccellente (resiste ad acidi, alcali, sostanze chimiche)
<b>Resistenza alla temperatura</b>	Resistente alle alte temperature (stabile a temperature elevate)
<b>Proprietà di isolamento</b>	Buon isolamento elettrico (previene la dispersione di corrente)
<b>Design leggero</b>	Più leggero dei tradizionali materiali metallici
<b>Progettazione della tenuta</b>	Guarnizione di tenuta monopezzo integrata
<b>Tipo di blocco</b>	Serratura per porta ad incasso
<b>Accessori di montaggio</b>	Include staffe angolari di montaggio e piastra di montaggio zincata
<b>Tipo di cerniera</b>	Cerniere di alta qualità
<b>Applicazioni</b>	Controllo industriale, Automazione degli edifici, Attrezzature per esterni, Nuova energia (ad esempio solare), Stazioni base di comunicazione, Ambientale Ingegneria, Infrastrutture di trasporto, Smart Home, Centri commerciali, Strutture alberghiere, Cantieri edili, Sorveglianza e Sistemi di sicurezza

# SMC FIBERGLASS PROTECTIVE BOX

NEW MATERIALS/QUALITY CREATES SAFETY

- THICKENED SMC MATERIAL
- CORROSION AND IMPACT RESISTANCE
- FLAME RETARDANT AND FIREPROOF



# PRODUCT FEATURES



WATERPROOF  
AND DUSTPROOF



CORROSION-  
RESISTANT



EASY  
INSTALLATION



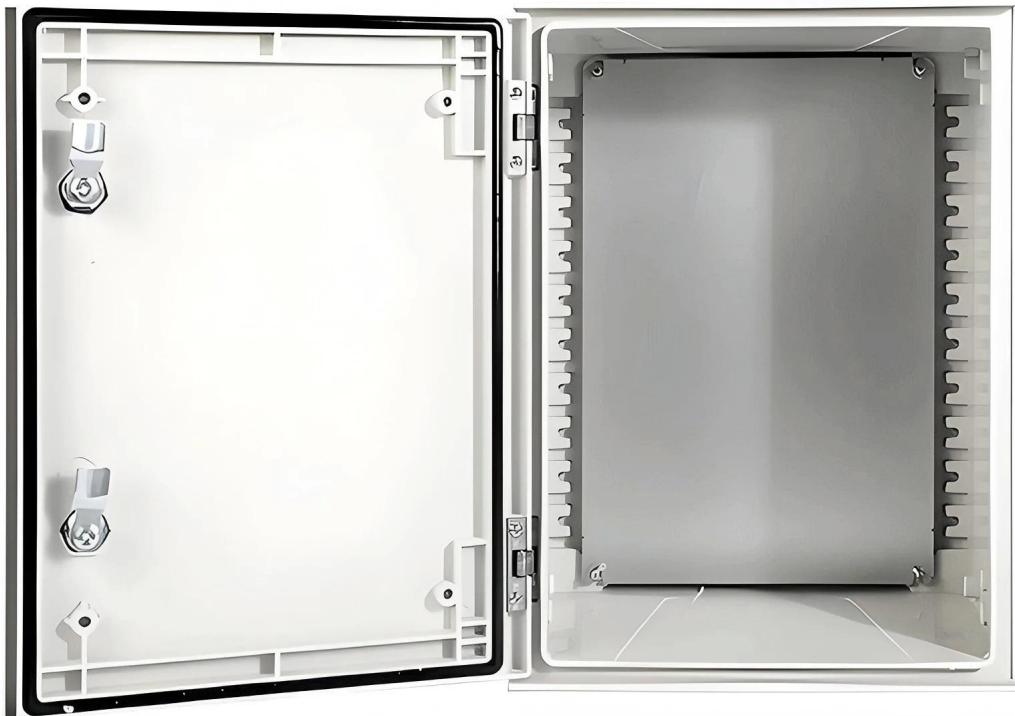
COMPLETE  
SPECIFICATIONS

## IP65 GRADE PLASTIC WATERPROOF BOX

THE SEALING RING MADE OF POLYURETHANE MATERIAL IS WATERPROOF AND CORROSION-RESISTANT.



# PRODUCT PARAMETERS



Model	Size(mm)	Weight
AK-SMC-01	300*250*140	3.51Kg
AK-SMC-02	400*300*200	5.5Kg
AK-SMC-03	400*400*200	7Kg
AK-SMC-04	500*400*200	7.6Kg
AK-SMC-05	600*400*230	9.45Kg
AK-SMC-06	600*500*230	11.75Kg
AK-SMC-07	800*600*300	21.5Kg

# PRODUCT DETAILS

---



# PRODUCT APPLICATION



Home Applications



Hotel Facilities



Commercial Centers



Construction Sites



Surveillance Systems

# CUSTOMIZED SERVICE



CHANGE COLOR



ACRYLIC PLATE



CUTOUT



SILKSCREEN / UV PRINTING



3D PRINTING



VACUUM CASTING



LASER ENGRAVING



MEMBRANE KEYBOARD



SHEET METAL BENDING



RFI / EMI SHIELDING COATING



OIL PAINTING



HOT MELT TREATMENT



ELECTROPLATING



CUSTOM PC PLATE



PLASTIC / ALUMINUM CNC