

## CATALOG NUMBER

# EKOM12124-SW



La gamma EKOM-SW di armadi compatti in alluminio, a parete singola con grado di protezione IP 66 per uso esterno, è disponibile sul mercato in diverse misure standard. I componenti interni dell'armadio sono adeguatamente protetti dagli agenti atmosferici e dai tentativi di effrazione grazie alla struttura antivandalo e all'elevata efficienza della gestione termica. Tutti questi fattori contribuiscono a eliminare i rischi legati al guasto dei componenti e ai conseguenti tempi d'inattività.

## INDUSTRY STANDARDS

cULus\_UL Listed

CE

EAC

GOST

IP

## FEATURES

**Corpo:** Corpo del contenitore in un solo pezzo. Profili di profondità integrati con fori permettono la regolazione in profondità della piastra di montaggio. Il telaio della porta nelle versioni multiple, è suddivisa in singoli moduli per mezzo di divisori verticali.

**Tetto parapioggia:** Tetto spiovente con grondaia integrata e canali di ventilazione nel perimetro.

**Messa a terra:** Tutti i pannelli sono messi a terra attraverso i loro fissaggi e sono dotati di un terminale di messa a terra separato.

**Approvazioni:** GOST. Resistenza a condizioni climatiche, chimiche e sostanze attive secondo EN61969-3 "Strutture meccaniche per apparecchiature elettroniche. Contenitori da esterno".

**Piastre inferiori:** Fornito come accessorio.

**Pannello posteriore:** Fissato dall'interno. Le dotazioni standard per la porta posteriore di montaggio.

**Protezione:** Conforme IP 66 | TIPO 4X, 12 | IK 10, quando è montata la piastra inferiore.

**Materiale:** Aluminum AlMg3. Telaio: 2 mm. Porta: 2 mm. Pannello posteriore: 2 mm. Tetto parapioggia: 2 mm.

**Serratura:** Sistema di bloccaggio a cariglione su 4 punti. Non interferisce con lo spazio interno della cassa. Maniglia di sollevamento standard con blocco di sicurezza.

**Finitura:** Verniciatura a polvere 100% poliestere RAL 7035.

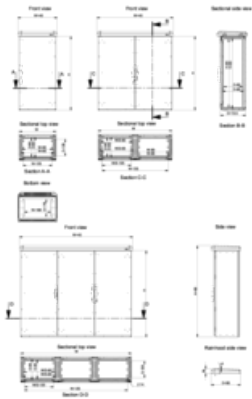
**Porta:** Montaggio superficiale con cerniere a scomparsa che consente l'apertura a destra o a sinistra. Porta con telaio forato passo 25 mm e terminali di messa a terra. Nella versione a porte multiple, le porte sono bloccabili individualmente.

**Fornitura:** Telaio con porta dotata di maniglia girevole, pannello posteriore, tetto parapioggia. Fornitura comprende anche i bulloni di messa a terra. Consegnato su un pallet con larghezza identica alla struttura per permetterne l'assemblaggio senza rimuoverlo. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile. Piastra di montaggio e piastre di fondo non sono incluse nella fornitura standard.

PRODUCT ATTRIBUTES

Height (H): 1200 mm
Width (W): 1200 mm
Depth (D): 400 mm
Material: Aluminum
Finish: Powder Coated
Color: Light Gray
Color Code: RAL 7035
Thickness (T): 2 mm
Weight: 65 kg

DIAGRAMS



WARNING

nVent products shall be installed and used only as indicated in nVent's product instruction sheets and training materials. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. Improper installation, misuse, misapplication or other failure to completely follow nVent's instructions and warnings may cause product malfunction, property damage, serious bodily injury and death and/or void your warranty.