

aluPLUS

LE PLUS TECHNIQUE ET VISUEL

IP 66, Option: IP 67

Les principales caractéristiques du produit :

- Matériau du boîtier : Fonte d'aluminium
- Surface du boîtier : Peinture poudre RAL 7035
- Caches design à clipser. RAL 7016
- Fixation du boîtier possible lorsque le couvercle est monté
- Renforcement intégré permettant la pose de clavier souple à membrane ou une platine
- Compatible avec les boîtiers standard traditionnels, ainsi, possibilité facile de changement
- Vis du couvercle en acier inoxydable 1.4567
- Joint du boîtier : Joint moulé en silicone

aluPLUS est un boîtier moderne en aluminium moulé sous pression pour l'électronique industrielle et les applications électriques. Nous proposons plusieurs tailles aux standards industriels permettant l'installation de borniers, de circuits imprimés ou de plaques de montage. Il peut être utilisé dans de nombreuses situations. Il peut tout aussi bien être fixé à un mur en extérieur qu'être employé pour l'électronique industrielle ou en génie mécanique. Le couvercle est doté d'un renforcement permettant le montage de claviers à membrane ou de faces avant. Les caches design couvrent les vis fixant le boîtier au mur ou au plafond et lui confère son aspect soigné. La fixation s'effectue avec le boîtier fermé. Les inserts M5 situés sur la partie inférieure et sur le couvercle autorisent des possibilités de fixation optimales pour les montages les plus divers. Nous fournissons également tous les accessoires ainsi que les presse-étoupes correspondants.

Dimensions

8

Informations supplémentaires :

Fixation avec boîtier couvercle fermé

Couvercle avec renforcement intégré pour clavier à membrane ou face avant

Option : Charnières à vis, élément en plastique en acier inoxydable 1.4567 et polyamide (PA6)

Caches design clipsables, plastique PBT (Polytéréphtalate de butylène) similaire à RAL 7016 gris anthracite

Boîtier

Alliage en fonte d'aluminium

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Inclinaison de démoulage de 1°, les cotes intérieures diminuent de 1° sur tous les côtés jusqu'au fond du boîtier.

Fixation :

Canaux de vissage séparés

Aménagement intérieur

Inserts M5 au fond du boîtier et à l'intérieur du couvercle

Type de protection

IP 66 / EN 60529

Option : IP 67 / EN 60529

Joint

Joint moulé en silicone

Option : Joint circulaire en chloroprène (CR)

Vis de couvercle :

Acier inoxydable 1.4567 (V2A), imperdables

Surface :

Peinture pulvérisée RAL 7035 gris clair

Option : Couleurs spéciales

Option : Peinture anticorrosion

Services ROLEC

Demandez notre [Offre de service complet pour des boîtiers prêts à l'emploi](#)

Foto	N°	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Joint	Option disponible
	196.082.000	AP 082	125	84	59		<ul style="list-style-type: none">- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Peinture anti-corrosion- Protection IP 66
	196.083.000	AP 083	175	84	59		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Peinture anti-corrosion
	196.100.000	AP 100	100	100	82		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Peinture anti-corrosion
	196.102.000	AP 102	160	100	82		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Peinture anti-corrosion
	196.120.000	AP 120	122	120	82		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Supports de couvercle- Peinture anti-corrosion
	196.122.000	AP 122	220	120	82		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Supports de couvercle- Peinture anti-corrosion
	196.161.000	AP 161	160	160	90		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Supports de couvercle- Peinture anti-corrosion
	196.162.000	AP 162	260	160	90		<ul style="list-style-type: none">- Protection IP 67- Rail pour bornes- Plaques de montage- Blindage CEM- Supports de couvercle- Peinture anti-corrosion