

## conTROL

### BOITIER CEM À BORDS SURÉLEVÉS EN ALUMINIUM

#### IP 66, Option: IP 67

#### Les principales caractéristiques du produit :

- Matériau du boîtier : Fonte d'aluminium
- Surface du boîtier : Peinture poudre RAL 7032
- Col intérieur haut.
- Engrenage dans la partie inférieure pour un contact continu
- Couvercle avec col de protection haut
- Dimensions compatibles avec les boîtiers standard traditionnels, ainsi, possibilité facile de changement
- Vis du couvercle en acier inoxydable 1.4567
- Joint du boîtier : Joint moulé TPE

---

conTROL est un boîtier CEM extrêmement robuste jouissant d'un blindage électromagnétique standard sans recours à un joint onéreux. Le contact se fait grâce à système de contour denté entre le couvercle et la partie inférieure. Il s'adapte à tous types de montages industriels nécessitant un blindage électromagnétique. Pour protéger les boutons ou les interrupteurs sur le dessus du boîtier, il est possible de monter un couvercle doté de bords surélevés et d'un chanfrein élégant. Le boîtier est étanche et aux intempéries. L'intérieur du boîtier est équipé de plots de fixation permettant la fixation de plaques de montage, de rails support ou de circuits imprimés. ROLEC fournit également les presse-étoupes correspondants.

#### Dimensions

4

#### Informations supplémentaires

Bonne protection contre les perturbations électromagnétiques (tests CEM réalisés par l'Université de Hanovre)

Les bords surélevés protègent les touches de commande

Prix très avantageux, ce boîtier ne nécessite pas de joint coûteux

Large gamme d'accessoires

#### 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 en dehors du volume étanche

Montage du tableau de commande à l'aide du kit de montage

### **Aménagement intérieur**

Inserts M4 au fond du boîtier et possibilités de fixation à l'intérieur du couvercle

### **Type de protection**

IP 66 / EN 60529

Option : IP 67 / NEMA 4

### **Joint**

Joint moulé TPE, sans silicone

Option : Joint en silicone

### **Vis de couvercle :**

Acier inoxydable 1.4567, imperdables

### **Surface :**

Peinture pulvériséeRAL 7032 gris silex

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
	310.082.000	EKT 082	130	85	78	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Protection IP 67</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Kit de montage</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Supports de couvercle</li><li>- Peinture anti-corrosion</li></ul>
	310.083.000	EKT 083	180	85	78	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Protection IP 67</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Kit de montage</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Supports de couvercle</li><li>- Peinture anti-corrosion</li></ul>
	311.082.000	EKTF 082	130	85	55	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Protection IP 67</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Kit de montage</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Peinture anti-corrosion</li></ul>
	311.083.000	EKTF 083	180	85	55	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Protection IP 67</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Kit de montage</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Peinture anti-corrosion</li></ul>