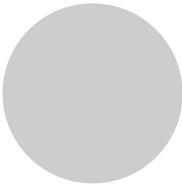




**Boîtier à monter en saillie, 12 emplacements de montage**

**Référence** M22-I12  
**N° de catalogue** 222688  
**Alternate Catalog No.** M22-I12Q

**Gamme de livraison**

Fonction de base équipements complémentaires			Boîtier à monter en saillie
Boîtiers			Matière isolante
			Avec vis en acier inoxydable
Nombre de perçages			12
Degré de protection			IP66
<b>Couleur</b>			
			
RAL Valeur			RAL 7035
Couleur			Partie inférieure du boîtier anthracite
Connexion à SmartWire-DT			non
Utilisation avec			12 x Ø 22,5
Utilisation pour			Boutons-poussoirs (lumineux) Commutateurs sélecteurs (lumineux) Boutons-poussoirs à clé Voyant lumineux boutons d'arrêt contrôlé / d'urgence avec étiquette jaune

**Caractéristiques techniques**

**Généralités**

Degré de protection			IP66
Température ambiante			
Appareil nu		°C	-25 - +70
Entrées de câbles défonçables			
Fond		Nombre x M...	2 x 32/25
Côtés		Nombre x M...	2 x 20 4 x 32/25

**Vérification de la conception selon IEC/EN 61439**

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	70
Certificat d'homologation IEC/EN 61439			
10.2 Résistance des matériaux et des pièces			
10.2.2 Résistance à la corrosion			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.4 Résistance aux UV			Sur demande
10.2.5 Elevation			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.6 Essai de choc			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.7 Inscriptions			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.3 Degré de protection des enveloppes			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite			Les exigences de la norme produit sont respectées.

10.5 Protection contre les chocs électriques		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.6 Montage de matériel		Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.7 Circuits électriques et raccordements internes		Sous la responsabilité du tableautier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur		Sous la responsabilité du tableautier.
10.9 Propriétés d'isolement		
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle		Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs		Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante		Sous la responsabilité du tableautier.
10.10 Echauffement		Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableautier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits		Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique		Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.13 Fonctionnement mécanique		Au niveau de l'appareil, les conditions requises sont remplies dans la mesure où les instructions de la notice de montage (IL) sont prises en compte.

## Caractéristiques techniques ETIM 7.0

Commutateurs basse tension (EG000017) / Boîtier pour appareils de commande et de signalisation (EC000200)		
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Boîtier pour appareil de commande et de signalisation (ecl@ss10.0.1-27-37-12-05 [AKF023014])		
nombre de postes de commande		12
type de construction du boîtier		boîtier en saillie
matériau du boîtier/corps		plastique
qualité du matériau du boîtier		autre
diamètre des ouvertures	mm	22.5
couleur de la partie supérieure du boîtier		gris
indice de protection (IP)		IP66
Degré de protection (NEMA)		4X
largeur	mm	160
hauteur	mm	240
profondeur	mm	125

## Homologations

Product Standards		IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		012528
CSA Class No.		3211-03
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13

## Encombremets

