




Boîtier à monter en saillie, 3 emplacements de montage

Référence M22-I3
N° de catalogue 216538
Eaton N° de catalogue M22-I3Q

Gamme de livraison

| | | | |
|---|-------|--|---|
| Fonction de base équipements complémentaires | | | Boîtier à monter en saillie |
| Boîtiers | | | Matière isolante |
| | | | Avec vis en acier inoxydable |
| Nombre de perçages | | | 3 |
| Entrées de câbles défonçables | | | |
| Entrée de câble | | | arrière : 2 x M20 haut: 2 x M20 côté : 2 x M20/M25 (1 par côté) |
| Degré de protection | | | IP66, IP67, IP69K |
| Couleur | | | |
| | | |  |
| RAL Valeur | | | RAL 7035 |
| Couleur | | | Partie inférieure du boîtier anthracite |
| Connexion à SmartWire-DT | | | non |
| Utilisation avec | | | 3 x Ø 22,5 |
| Utilisation pour | | | (Illuminated) pushbuttons (Illuminated) selector switches Key-operated pushbuttons Indicator light controlled stop/emergency-stop buttons with yellow label |
| Course de l'organe de commande et force d'actionnement selon DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1 | | | |
| force minimale pour manœuvre positive d'ouverture | n E t | | 0 |

Caractéristiques techniques

Généralités

| | | | |
|----------------------|--|----|-------------------|
| Degré de protection | | | IP66, IP67, IP69K |
| Température ambiante | | | |
| Appareil nu | | °C | -25 - +70 |

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. |

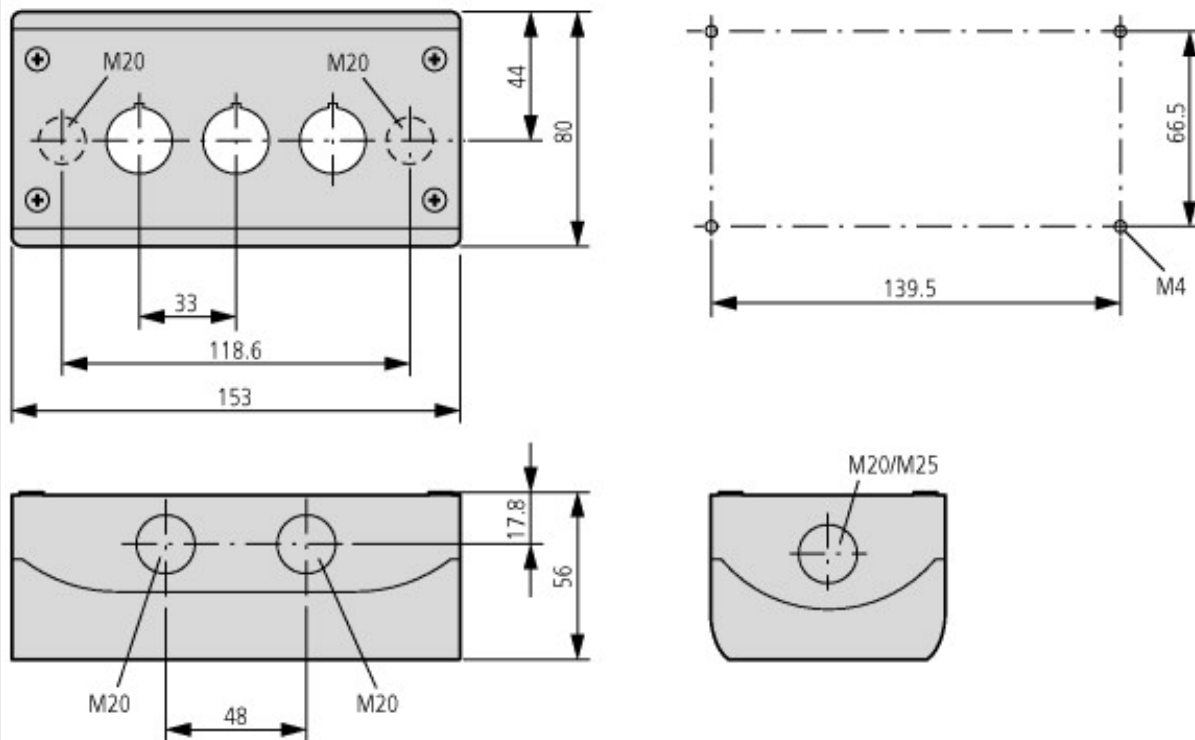
Caractéristiques techniques ETIM 7.0

| | | |
|--|----|--------------------|
| 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 | | 3 |
| type de construction du boîtier | | boîtier en saillie |
| matériau du boîtier/corps | | plastique |
| qualité du matériau du boîtier | | autre |
| diamètre des ouvertures | mm | 22 |
| couleur de la partie supérieure du boîtier | | gris |
| indice de protection (IP) | | IP67/IP69K |
| Degré de protection (NEMA) | | 4X |
| largeur | mm | 153 |
| hauteur | mm | 80 |
| profondeur | mm | 56 |

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 |

Encombremments



Entrée de câble prédécoupée : en bas 2 x M20 ; en haut : 2 x M20, côté : 2 x M20/M25 (1 par côté)

Plus d'informations sur les produits (liens)

IL04716003Z (AWA1160-1746) Système RMQ-Titan

IL04716003Z (AWA1160-1746) Système RMQ-Titan

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716003Z2018_06.pdf

Formulaire MZ047003ZU (anciennement F0315) pour la commande d'appareils complets spécifiques client

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/MZ047003ZU_DEENFR.pdf