

Référence **M22-H1**  
N° de catalogue **216548**

## Gamme de livraison

|  |  |              |  |
|--|--|--------------|--|
| Equipements complémentaires                  |  |              | Boîtier à monter en saillie  |
| Fonction de base équipements complémentaires |  |              | Capots   |
|  |  |              | Degré de protection valable uniquement en association avec des plastrons d'encastrement M22-E... |
| Nombre de perçages                           |  |              | 1  |
| Matériau                                     |  |              | Matière plastique claire   |
| Entrées de câbles défonçables                |  | Nombre x M20 | 3  |
| Degré de protection                          |  |              | IP55   |
| <b>Couleur</b>                               |  |              |  |
|  |  |              | gris   |
| RAL Valeur                                   |  |              | RAL 7035   |
| Connexion à SmartWire-DT                     |  |              | non  |

## Caractéristiques techniques

### Généralités

|                      |  |    |           |
|----------------------|--|----|-----------|
| Degré de protection  |  |    | IP55      |
| Température ambiante |  |    |           |
| Appareil nu          |  | °C | -25 - +70 |

## Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

| Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception |           |    |   |
|---|-----------|----|---|
| Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée | $I_n$     | A  | 0   |
| Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant               | $P_{vid}$ | W  | 0   |
| Puissance dissipée du matériel, fonction du courant               | $P_{vid}$ | W  | 0   |
| Puissance dissipée statique, dépendante du courant                | $P_{vs}$  | W  | 0   |
| Pouvoir d'émission de puissance dissipée                          | $P_{ve}$  | W  | 0   |
| 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                           |  |  | Sans objet.   |
| 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 8.0

|  |  |  |      |
|--|--|--|------|
| Appareillage industriel basse tension (EG000017) / Capot de protection pour contact de bouton poussoir (EC000202)  |  |  |      |
| Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Capot pour contact de bouton-poussoir (ecl@ss10.0.1-27-37-12-06 [AKF024014]) |  |  |      |
| nombre d'appareils encastrables  |  |  | 1    |
| verrouillable  |  |  | non  |
| indice de protection (IP)  |  |  | IP55 |
| degré de protection (NEMA)   |  |  | 4X   |