

**Bouton-poussoir lumineux, appareil complet**

Référence M22-DL-R-K10LED-BVP
N° de catalogue 110932
Alternate Catalog No. M22-DL-R-K10LED-BVPQ

Gamme de livraison

Gamme			RMQ-Titan
Description			Emballage blister pouvant être accroché. Solution pratique, ensemble complet. Commande avec code unique.
Connexion à SmartWire-DT			non
Livraison			
1	bouton-poussoir lumineux	M22-DL-R	
1	adaptateurs de fixation	M22-A	
1	Élément LED	M22-LED-R	
1	élément de contact	M22-K10	

Caractéristiques techniques**Généralités**

Température ambiante			
Appareil nu	°C	-25 - +70	
Agréments pour l'équipement des navires			DNV GL LR
			  

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	6
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	P_{vid}	W	0.11
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	P_{vid}	W	0
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	P_{vs}	W	0.45
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 tableauier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur			Sous la responsabilité du tableauier.
10.9 Propriétés d'isolement			
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle			Sous la responsabilité du tableauier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs			Sous la responsabilité du tableauier.
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante			Sous la responsabilité du tableauier.
10.10 Echauffement			Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableauier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits			Sous la responsabilité du tableauier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique			Sous la responsabilité du tableauier. 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) / Tête de bouton (EC000221)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Tête pour bouton-poussoir (ecl@ss10.0.1-27-37-12-10 [AKF028014])			
couleur du bouton			rouge
nombre de postes de commande			1
type de lentille			rond
diamètre de trou		mm	22.5
largeur de l'ouverture		mm	0
hauteur de l'ouverture		mm	0
type de bouton			plat
adapté à l'éclairage			oui
avec élément de protection			non
étiqueté			non
fonction de commutation encliquetable			non
à rappel			oui
avec bague frontale			oui
matériau de la bague frontale			plastique
couleur de bague frontale			chrome
classe de protection (IP), face avant			IP67
degré de protection (NEMA), façade			4X