


Bouton d'arrêt d'urgence/ARRET, RMQ-Titan, Type « coup de poing » large, 45 mm, non lumineux, Déverrouillage par rotation, rouge, allumée en jaune, RAL 3000

Référence M22-PVT45P
N° de catalogue 121462

Gamme de livraison

Gamme			RMQ-Titan
Fonction de base			Boutons d'arrêt d'urgence
Design RMQ			Classique
			
Diamètre de perçage	∅	mm	22.5
Appareil individuel/Appareil complet			Appareil individuel
Forme			Type « coup de poing » large
Diamètre	∅	mm	45
Eclairage			non lumineux
			Déverrouillage par rotation
Description			Infraudable selon ISO 13850/EN 418
Couleur			
Poussoir			rouge
Socle de bouton			allumée en jaune
RAL Valeur			RAL 3000
Degré de protection			IP66, IP67, IP69
Connexion à SmartWire-DT			non
Remarques			Équipement max. : 4 x M22-(C)K01, ...10 ou 2 x M22-(C)K02, ...20, ...11

Caractéristiques techniques

Généralités

Conformité aux normes			IEC/EN 60947 VDE 0660
Longévité mécanique	manceuvres	x 10 ⁶	> 0.1
Fréquence de commande	man./h		≤ 600
Effort de commande		N	≤ 50
Résistance climatique			Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78 Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30
Degré de protection			IP66, IP67, IP69
Température ambiante			
Appareil nu		°C	-25 - +70
Position de montage			Quelconque
Tenue aux chocs		g	50 Durée de choc 11 ms Semi-sinusoïdal selon IEC 60068-2-27
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	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) / Composant avant de bouton coup de poing (EC001038)

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Tête pour bouton coup-de-poing d'arrêt d'urgence (ecl@ss10.0.1-27-37-12-12 [AKF030014])

couleur du bouton		rouge
type de lentille		rond
diamètre du bouchon	mm	45
diamètre de trou	mm	22.5
largeur de l'ouverture	mm	0
hauteur de l'ouverture	mm	0
indice de protection (IP)		IP67/IP69
degré de protection (NEMA)		4X
type de bouton		haut
adapté à l'éclairage		non
avec éclairage		non
tension d'alimentation de la lampe	V	0
fonction de commutation encliquetable		oui
à rappel		non
avec bague frontale		non
matériau de la bague frontale		autre
couleur de bague frontale		autre
adapté à un arrêt d'urgence		oui
type de déverrouillage		déverrouillage par rotation