EX-17

Interrupteur tactile digital sans étincelle de type Mullion

L'EX-17 DE ROSSLARE FAIT PARTIE D'UNE LIGNE DE PRODUITS DE COMMUTATEURS PIEZO-ELECTRIQUES DE HAUTE QUALITE. CONÇU POUR L'INDUSTRIE ET LES ENVIRONNEMENTS A HAUT RISQUE, L'EX-17 EST PARFAITEMENT ADAPTE POUR LES MINES, LES PLATEFORMES PETROLIERES, LES RAFFINERIES, LES INSTALLATIONS MILITAIRES ETC. CE COMMUTATEUR DIGITAL PROPOSE DES FONCTIONNALITES COMME UN MODE SONNERIE, MODE ECLAIRE ET SORTIE DOUBLE RELAIS. IL PEUT ETRE UTILISE DANS LA PLUPART DES APPLICATIONS LOURDES, COMME LES PANNEAUX DE MACHINERIE LOURDE ET MECANIQUE POUR ACCEDER AU SYSTEME DE CONTROLE D'ACCES OU DIRECTEMENT AU CONTROLE DE PORTE. L'EX-17 SANS PIECE MOBILE, EST EXTREMEMENT FIABLE, RESISTANT ET ROBUSTE, IL EST ENCHASSE DANS UN BOITIER MODERNE ET ELEGANT, APPROPRIE POUR UNE UTILISATION PAR DES ARCHITECTES ET DESIGNERS.
PRIX GAGNER DU DESIGN 2010 REDDOT

DESCRIPTION GÉNÉRALE

L'EX-17 de Rosslare est un commutateur digital temporisé, sans étincelle, très résistant, non magnétique, résistant à la corrosion, éclairé, anti-vandalisme, conçu pour une utilisation intérieure et extérieure.
Il propose la technologie de semi-conducteurs piézoélectriques générant un contact sec de type relais N.O. et N.C simplement en le touchant du doigt, sans mouvement physique et sans pièce mobile.
Parmi ses nombreuses fonctionnalités : éclairage sélectionnable par un cavalier avec une option d'atténuation de la lumière, mode sonnerie, sortie double relais, fonctionnement temporisé et option de basculement de relais.
L'EX-17 se monte directement dans un boîtier de type US gang box standard et il est fabriqué en conformité avec les plus hauts standards et les meilleurs matériaux, et ce, avec la certification ISO 9001:2008 de Rosslare.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Commutateur piézoélectrique avancé à pression
- Nouveau design à l'épreuve des intempéries – étanche à l'eau et aux poussières, repousse la graisse, l'huile et les autres dissolvants chimiques
- Encapsulation du circuit
- Antivandalisme
- Plaque et bouton tactile en inox, sans pièce mobile
- Conception type Mullion
- Méthode de montage : directement dans un boîtier de commutateur de type US gang box

CARACTERISTIQUES DU LOGICIEL

- Sans étincelle, non magnétique, résistant à la corrosion
- Témoin lumineux et protection contre une activation accidentelle
- Sortie et témoin DEL ajustables pour une période de 1 à 60 secondes
- Option basculement : sortie et indication
- Statut d'éclairage sélectionnable : Rouge, vert ou sans illumination
- Sonnerie intégrée avec entrée alarme et son avec des boutons pour sélectionner des options
- Deux sorties relais complet form-C pour un câblage pour des applications différentes : N.O. et N.C.
- Entrée pour alerte d'éclairage externe pour évacuation et autres applications

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS

SPÉCIFICATIONS

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES	
■ Alimentation courant continu	12– 24 VAC/VDC
■ Sorties (4 A, double 2 + 2)	Un relais contact sec avec deux sorties séparées complètes de type Form C
■ Courant d'entrée, max	Veille 15 mA @ 24 VDC Maximum 150 mA @ 24 VDC
■ Durée de vie du bouton	Plus de 1billion de cycles
■ Anticipation pour le relais	100,000 @ 2 A 24 VDC 500,000 @ 1 A 24 VDC
CARACTERISTIQUES ENVIRONEMENTALES	
■ Environnement d'exploitation	Pour une utilisation en intérieur et extérieur (conforme à l'IP-65)
■ Température de fonctionnement	-35˚C à 66˚C (-31˚F à 151˚F)
■ Humidité	0 à 95% (sans condensation)
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
■ Matériel	Bouton et face en inox
■ Dimensions	11.4 x 4.4 x 3.2 cm (4.5 x 1.75 x 1.25 in.)
■ Poids	205 g (7.2 oz)
CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT	
■ Mode de sortie	Sélection : interrupteur ou vibration
■ Mode d'entrée	Sélection : Contrôle DEL ou alarme
■ Durée d'indication vibration et DEL	Sélection de 1 à 60 secondes
■ Témoin DEL	Eteint (lorsque le bouton est pressé), rouge et vert (les couleurs changent graduellement)
■ Mode sonnerie	Eteint, Allumé (sélection entre le mode d'entrée alarme et un bip de sonnerie lorsque dans le mode bouton pressoir)
■ Entrée – alerte lumière externe	Pour évacuation ou autres applications
MODÈLES DISPONIBLES	
■ EX-1700	Pas de texte
■ EX-17E0	"Sortie"
■ MP-06	Boîte métallique de montage extérieur
PRODUITS COMPATIBLE	L'EX-17 est compatible avec tous les commutateurs électriques. Il fonctionne également avec les unités de contrôle d'accès de Rosslare ainsi qu'avec les systèmes de contrôle d'accès standards.
GARANTIE DU PRODUIT	Garantie de produit limitée 5 Ans

A PROPOS DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products, une division de Rosslare Enterprises Ltd., fabrique des produits de sécurité de haute qualité depuis 1980. Trois lignes principales de l'entreprise – Contrôle d'accès, détection intrusion et de patrouille de garde – avec une gamme de produits de plus en plus transforme Rosslare Security en une force majeure dans le monde de la sécurité. Rosslare se tient aux plus hauts standards de service à la clientèle et de la fabrication (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, ISO 13485:2003). La société se conforme à la directive 2002/95/EC de l'UE sur la limitation des substances dangereuses (RoHS).

www.rosslaresecurity.com

5505-0004103-03
Copyright © Rosslare

ROSSLARE SECURITY PRODUCTS
Experience the Difference