



APPARECCHIATURE ANTIDEFAGRANTI PER COMANDO ED ILLUMINAZIONE EXPLOSION PROOF DEVICES FOR LIGHTING AND CONTROL

ATEX

ARMATURE ILLUMINANTI AD INCANDESCENZA E A GAS BULB AND GAS DISCHARGE LIGHTING FIXTURES



Ex II 2G EEx d IIC
T5/T6 IP 66

Le armature illuminanti fluorescenti sono costituite da un corpo in lega di alluminio provvisto di portalampade, da un globo in vetro temperato resistente agli sbalzi termici, sigillato su una ghiera di alluminio filettata.

CARATTERISTICHE

- Portalampade: Bispina G13
- Tensione Nom.: 230 V ac (110/230 V ac/dc a richiesta)
- Frequenza Nom.: 50/60 Hz
- Connessione: alla morsettiera L, N, Pe sez. 4 mm² morsettiera ponticellata adatta ad entra-esce.
- Fattore correzione: 0,98

Fluorescent lighting fixtures consist of an aluminium alloy ballastholder and a temperature-resistant tempered glass tube, sealed on two aluminium sockets and of two heads supplied with lampholders.

FEATURES

- Lampholder: Two-plug G13
- Rated voltage: 230 V ac (110/230 V ac/dc upon request)
- Rated frequency: 50/60 Hz
- Wiring: Direct connection to the terminal box L,N, Pe section 4 mm² terminal box connected for input-output.
- Power factor: 0,98

COD.	Descrizione / Description	Potenza / Power
EVFD-118EB	Armature illuminanti fluorescenti	18 Watt
EVFD-136EB	Fluorescent lighting fixtures	36 Watt



Ex II 2GD Ex d IIC
T3/T4/ tD 21IP 66
IP 66

Le armature illuminanti a globo sono costituite da un corpo in lega di alluminio provvisto di portalampade, da un globo in vetro temperato resistente agli sbalzi termici, sigillato su una ghiera di alluminio filettata.

CARATTERISTICHE

- Portalampade: E-27
- Tensione Nom.: 230 V ac
- Frequenza Nom.: 50 Hz
- Connessione: al portalampade o alla morsettiera L, N, Pe sez. 4 mm² su richiesta per lampade ad incandescenza. Direttamente alla morsettiera L, N, Pe sez. 4 mm² per lampade a scarica.

Globe series lighting fixtures consist of an aluminium alloy body fitted with a lampholder and a temperature-resistant tempered glass globe sealed on a threaded aluminium shade ring.

FEATURES

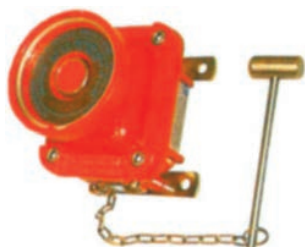
- Lampholder: E-27
- Rated voltage: 230 V ac
- Rated frequency: 50 Hz
- Wiring: connection to the lampholder or the terminal box L, N, Pe section 4 mm² upon request for incandescent lamps. Connection to the terminal box L, N, Pe section 4 mm² for discharge lamps.

COD.	Descrizione / Description	Tipo / Type	Potenza / Power
EVX4050	Armature illuminanti a globo Globe lightning fixtures	a soffitto / ceiling fixture	100 Watt
EVX4060		a soffitto / ceiling fixtures	200 Watt
EVIX4050		45° a parete / 45° wall fixture	100 Watt
EVIX4060		45° a parete / 45° wall fixture	200 Watt

ATEX

PULSANTI DI EMERGENZA EMERGENCY PUSH BUTTONS

Queste unità di comando e controllo sono adatte al comando e alla segnalazione di apparecchiature, sia a bordo macchina che a distanza e vengono impiegate nelle industrie chimiche, petrolchimiche, farmaceutiche e in tutti i luoghi dove sia richiesto un impianto antideflagrante. These control stations are suitable for the control of and signalling to equipment either on-board or by remote and are used in the chemical, petrochemical and pharmaceutical industries and in any place where an explosion-proof installation is required.



Pulsante di emergenza a rottura vetro con martelletto
Emerg. push button with glass protection and hammer
II 2 GD Ex d IIB T5/T6 Ex tD A21 IP66



Pulsante doppio/Double push button
II 2 GD Ex d IIB T5/T6 Ex tD A21 IP66



Pulsante di emergenza a fungo
Emergency mushroom push button
II 2 GD Ex d IIB T5/T6 - Ex tD A21 IP66A21 IP66

COD.	Descrizione / Description
CSEPEA-2M	Pulsante di emergenza a rottura vetro con martelletto/Emergency push with glass and hammer
CSE-PP	Pulsante di emergenza a 2 tasti/Double push emergency button
CSEPEP-2	Pulsante di emergenza a fungo/Emergency mushroom push button



APPARECCHIATURE ANTIDEFAGRANTI PER COMANDO E PROTEZIONE EXPLOSION PROOF DEVICES FOR CONTROL AND PROTECTION

ATEX

BARRIERE ZENER A SICUREZZA INTRINSECA FAIL-SAFE ZENER BARRIERS



Barriere a diodi Zener a sicurezza intrinseca per isolare i circuiti a sicurezza intrinseca da circuiti non a sicurezza intrinseca.

Offrono soluzioni economiche ma affidabili per la protezione passiva di strumentazione e sistemi di controllo in aree pericolose

Fail-safe Zener diodes barriers, suitable for insulating fail-safe circuits from non fail-safe circuits.

Cheap but reliable solutions for passive instrument protection and for controlling systems in explosion hazard areas

COD.	Descrizione Description	Tensione (V) Voltage (V)	Canale Channel
ME291-220	Barriera Zener a separatori galvanici <i>Zener galvanical divisor barrier</i>	220	1
ME291-24		24	1
ME292-220		220	2
ME292-24		24	2

ATEX

INTERRUTTORE LUCI LIGHT SWITCH



Interruttori di tipo rotativo a pacco da 25A a 63A con manovra in resina posta frontalmente. La custodia cilindrica è in lega di alluminio esente da rame, le bocche sono in acciaio inox e la verniciatura standard è epossidica, tutta la viteria è in acciaio inox.

Circuit light switchers rotary type models from 25A to 63A with control handle on the cover. They consist of a copper-free aluminium alloy cylindrical enclosure, stainless steel bushes for knobs, standard epoxy coating, screws made of stainless steel.

COD.	Portata / Capacity	Poli / Poles
EFSCO 22	25 A	2
EFSCO 23	25 A	3
EFSCO 44	50 A	4
EFSCO 63	63 A	3
EFSCO 64	63 A	4

ATEX

PRESSACAVI CABLE GLANDS

Pressacavi a singola o doppia tenuta, adatti per cavi Ø 1/2", forniti completi di kit gommini.

Single or double sealing cable glands, suitable for Ø 1/2", comes with sealing rings kit.



COD.	Materiale/Material	Impiego/Range	Tenuta / Sealing
FL1BK	Ottone nichelato Nickel plated brass	Cavo non armato Non armoured cable	Standard
FG1BK	Ottone nichelato Nickel plated brass	Cavo non armato Non armoured cable	Standard
FAL1BK	Ottone nichelato Nickel plated brass	Cavo armato Armoured cable	Doppia Double
FGA1GK	Acciaio zincato Galvanised steel	Cavo armato Armoured cable	Doppia Double