

CODICE PRODOTTO - VERSIONE ATEX

Tabella 2 - GO Switch CON CERTIFICATO ATEX ED IECEx IN VERSIONE Exd

(CERTIFICATO BVI 14 ATEX 0030 Ex II 2GD, Ex db IICT6/T5/T4, Ex tb IIIC T85/T100/T135°C - Tamb: da -40°C a +70/85/90°C)*
(CERTIFICATO IECEx EPS 14.0026 Ex db IIIC T6/T5/T4, Ex tb IIIC T85/T100/T135°C - Tamb: da -40°C a +70/85/90°C)*

| MODELLO | TIPO CONTATTO | MATERIALE INVOLUCRO | CONNESSIONE ELETTRICA |
|--|--|--|--|
| PARALLELEPIPEDO Uscita cavi con CONDUIT da 1/2"npt-m (Ver. Standard) | 1 - SPDT 2 - DPDT (solo mod. C7G,C7I,C81) 3 - SPDT mantenuto (solo mod. C11,C21 con uscita conduit LA,SA,A) 4 - DMDB (solo mod. C11, C21) 5 - DMDB mantenuto (solo mod. C11,C21 con uscita conduit LA,SA,A) | S - acciaio inox 304 (escluso mod. cilindrico) SP - acciaio inox 304 con rivest. anticorrosivo (escluso mod. cilindrico) SX - acciaio inox 316 (solo mod. cilindrico) | FILI SINGOLI (PVC per 105° C) B - L = 90 cm (3') C - L = 1,8 m (6') D - L = 3,6 m (12') M --- aggiungere una delle seguenti lungh. in metri: 7,15,30 e 76 CAVO (PVC per 80° C) (Tipo contatto 1,3) B2 - L = 90 cm (3') B3 - L = 1,8 m (6') B4 - L = 3,6 m (12') |

- C71 - diam. 10mm x 120mm ; filett. 3/8"-24UNF-2A (L=39 mm)
- C73 - diam. 16mm x 112mm ; filett. 5/8"-18UNF-2A (L=48 mm)
- C75 - diam. 16mm x 130mm ; filett. 5/8"-18UNF-2A (L=71 mm)
- C77 - diam. 19mm x 168mm ; filett. 3/4"-16UNF-2A (L=71 mm)
- C7G - diam. 16mm x 121mm ; filett. 5/8"-18UNF-2A (L=44 mm)
- C7I - diam. 25mm x 163mm ; filett. 1"-14UNF-2A (L=76 mm)

NOTE:

* Certificati di proprietà C.E. srl

- Per l'utilizzo in area a **sicurezza intrinseca** (EXia) contattare C.E. srl
- Tutte le versioni versione C serie 70 riportate in questa tabella sono disponibili su richiesta con certificazione GOST EAC (TP TC 012/2011) per area: 1EXd IIC T6/T5/ T4 X Ex tD A21 Ta 85°C/100°C X (Tamb. massima da -40°C a +70/+90°C)
- Per filettatura metrica sul corpo dei modelli cilindrici aggiungere "M" - es. C75M

- Per temperature ambiente superiori vedi Tab. 1 (approvazioni "T") e Tab. 3

MODEL : C11 (10 series)
CONTACT type : SPDT
CASING MATERIAL : Stainless Steel 304
PVC CABLE : 15 mt LENGTH
NUMBER OF WIRES : 4 (Contact type 1, 3*, 4,5) (* = earth)*
TEMPERATURE : -50 ÷ +105 °C
SENSIBILITY/PRESSURE : 14 mm / 200 PSI
CONDUIT EXIT : on the bottom of sensor

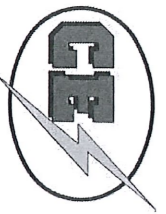
| DIGIT 1- | DIGIT 2 | DIGIT 3 | DIGIT 4 |
|----------|---------|---------|---------|
|----------|---------|---------|---------|

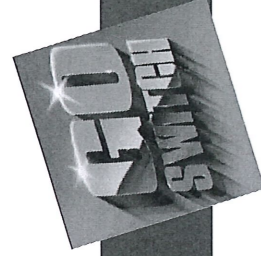
ESEMPIO:

| | | | |
|------|---|---|---|
| C73- | 1 | S | B |
|------|---|---|---|

Parte del codice identificativo dell'antideflagrante

Parte del codice che completa l'identificazione





| N° CONDUTTORI | TEMPERATURA | SENSIBILITA'/ PRESSIONE | USCITA CONDUIT |
|---------------|-------------|----------------------------|----------------|
|---------------|-------------|----------------------------|----------------|

T - n° 3 fili
(solo serie 70 e 30 - tipo contatto: 1)

Q - n° 4 fili
(tipo contatto: 1*, 3*, 4,5)

ST - n° 6 fili + terra
(tipo contatto: 2)

L - temperatura di funzionamento
standard: da -50° C a +105° C

PARALLELEPIPEDO
6 - 6 mm/200 PSI
(solo mod. C81, C21,
C31* e C33*)

10 - 10 mm/200 PSI
(solo mod. C11, C21)

14 - 14 mm/200 PSI
(solo mod. C11)

NOTE:

- per l'installazione in aree
pericolose, attenersi alle
temperature ambiente massime
di certificazione e/o alle norme
ATEX ed IECEx

NOTE:

* comprensivo di filo di terra
(option)

PARALLELEPIPEDO

OA - opposta all'area sensibile
(solo mod. C11, C21, C81)

LA - a sinistra dell'area sensibile
(solo mod. C11 e C21)

RA - a destra dell'area sensibile
(solo mod. C11 e C21)

SA - sul fondo del sensore

A - sul lato dell'area sensibile
(solo mod. C11 e C21)

CILINDRICO

nessun digit

NOTE:

per la versione EXd uscita conduit da
1/2" NPT-M

per la versione EXia uscita conduit da
1/2" NPT-F

NOTE:

* 200 PSI non applicabile:
uso standard

(DIGIT 5- DIGIT 6 DIGIT 7 DIGIT 8)

(T L 2)

