PULSANTIERE IN ACCIAIO A SICUREZZA AUMENTATA "Ex-de"
"Ex-de" STAINLESS STEEL INCREASED SAFETY CONTROL STATIONS
SERIE - *SERIES* "SD"

MODO DI PROTEZIONE - PROTECTION MODE:

II 2 G Ex e IIC T6 Gb *or* II 2 G Ex e IIC T5 Gb or II 2 G Ex ia IIC T6 Gb or II 2 G Ex e ia IIC T6 Gb
For DUST
II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66 or II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66 or II 2 D Ex tb ia IIIC T85°C Db IP66

(Amb.temperature -40°C to +55°C; -20°C for "ia" version)

CERTIFICATO - *CERTIFICATE*: ATEX, IECEx, EAC

Queste scatole della serie "SD.." sono utilizzate in ambienti classificati come Zona 1,2,21,22 in cui sia richiesto un modo di protezione a sicurezza aumentata "Ex-e" , vengono equipaggiate con operatori di comando "Ex-de" riportati a pagina 2.X tipo pulsanti, spie, selettori, amperometri e potenziometri.
Sono realizzate il lamiera inox AISI316L piegata e saldata, con finitura tipo scotch brite

MATERIALI: Corpo e coperchio: lamiera in acciaio AISI 316L. Dadi e viti: acciaio inossidabile.
Guarnizioni in spugna di gomma fissata sul coperchio.
ENTRATE CAVI:fori passanti per filettature tipo GAS, NPT, ISO Metric.

Boxes series "SD…" are used classified area as Ex-e Zone 1,2,21,22, with required increased safety protection mode, can be equipped with command operators "Ex-de", listed at page 2.X, type pushbutton, indicators light, selectors switch, ammeter and potentiometer.
They are made in stainless steel sheet AISI316L superficial finishing type scotch brite

***MATERIALS:** Body and cover: stainless steel sheet AISI 316L. Bolt and screws: stainless steel*
Seals in rubber sponge, fixed inside the cover.
***ENTRIES**: blank holes for thread type GAS, NPT, ISO Metric.*

codice / code	lato lungo long side mm	lato corto short side mm	altezza Width mm	n° operatori max n° operators			
				single operators operatori singoli	double operators operatori doppi	ammeter amperom.	switches 4x16A sezionatori 4x16A
SD151612EX	160	150	120	6	3	1+1op.	1
SD102809EX	280	100	90	4	4	2 o/or 1+3op.	2
SD102209EX	220	100	90	3	3	2 o/or 1+2op.	1
SD101609EX	160	100	90	2	2	1	1
SD101009EX	100	100	90	1	1	1	1

Note: IECEx version only for model SD102809EX;
Nota: versione IECEx solo per il modello SD102809EX