

3.1 PULSANTI E SEGNALATORI SERIE EFDC CONTROL STATION WITH PUSHBUTTONS EFDC SERIES



Modo di protezione: <i>Type of protection</i>	II 2 GD EEx d IIC - T6 T85°C or T5 T100°C
Conformità: <i>Conformity</i>	Direttiva 94/9/CE (ATEX)
Norme di riferimento: <i>Applicable standards</i>	EN 50014/IEC 60079.0, EN 50018/IEC 60079.1, EN 50281-1-1/IEC serie 61241, EN 60529
Certificato di conformità: <i>Certificate of conformity</i>	INERIS 06ATEX 0016
Gost R:	POCC IT.F504.B00441
Grado di protezione: <i>Degree of protection</i>	IP 66
Temperatura ambiente di utilizzo <i>Room temperature of use</i>	-20°C + 40°C -20°C + 55°C
Zone di utilizzo <i>Zones of use</i>	1 - 2 - 21 - 22

Le pulsantiere ed i segnalatori della serie EFDC possono essere realizzati in assiami da 1 a 4 operatori elettrici. Possono portare pulsanti, segnalatori luminosi pulsanti di emergenza con vetro e martelletto, a fungo, a fungo con chiave ed autoritenuta, manipolatori. Le combinazioni possibili sono riportate nella tabella sottostante.

EFDC series control stations with buttons and pilot are available in single to quadruple gang electric operator. They can be fitted with push buttons, lights emergency push button with glass and hammer, mushroom with key and stayput, selector switches. The combinations can be seen in the selection table.

Filettature Imbocchi

Le filettature normalizzate sono: UNI 6125 - NPT (ANSI B2.1) - METRICA (ISO 7.1). Altre filettature sono possibili su richiesta..

Drilled and tapped entries

Standard thread are: UNI 6125 - NPT (ANSI B2.1) - METRIC (ISO 7.1). Other types of threads on request.

Opzioni

Verniciatura esterna.

Options

External painting.

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

DIMENSIONAL CHARACTERISTICS

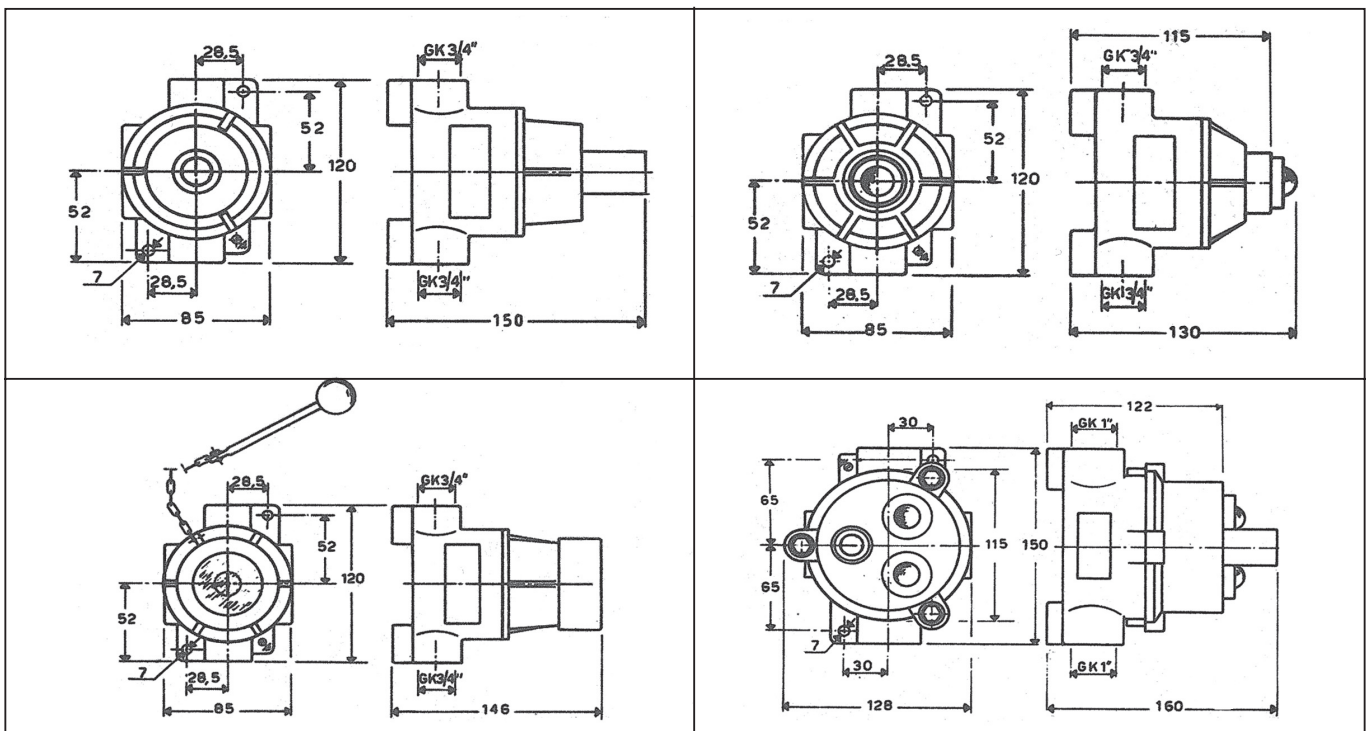

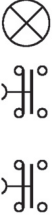


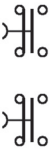
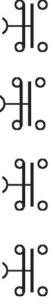



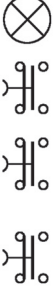
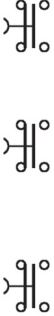





Tabella di selezione - Selection table

Codice Code	N° pulsanti N° push buttons		N° segnalatori luminosi N° pilot lights				Pulsante di emergenza Emergency push button				Schema Elettrico Diagram pag 3-4
	Nero/Marcia Black/Start	Rosso/Arresto Red/Stop	Rosso Red	Verde Green	Giallo Yellow	A richiesta On request	con martello with hammer	a fungo with mushroom	a fungo con chiave mushroom with Key	a fungo autoritenuto mushroom stayput	
EFDC 1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
EFDC 2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
EFDC 3V	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
EFDC 3R	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
EFDC C3*	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
EFDC 1E	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
EFDC 1EF	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
EFDC 1EFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
EFDC 1EFC	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
EFDC 11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
EFDC 12	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3
EFDC 22	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
EFDC 13V	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	5
EFDC 13R	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
EFDC 11EFA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
EFDC 11EFC	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
EFDC 23V	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	5
EFDC 23R	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	5
EFDC 3V3V	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4
EFDC 3V3R	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	4
EFDC 3R3R	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
EFDC 3V1EFA	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5
EFDC 3R1EF	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	5
EFDC 3R1EFC	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	5
EFDC 111	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
EFDC 123V	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	8
EFDC 123R	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	8
EFDC 113V	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	8
EFDC 113R	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8
EFDC 223V	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	8
EFDC 223R	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	8
EFDC 13V3V	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	9
EFDC 13R3R	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	9
EFDC 13V3R	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	9
EFDC 23V3V	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	9

Tabella di selezione schemi elettrici - Selection table of electrical diagram

Descrizione Description	Schema elettrico Diagram	Schema N° Diagram N°	Descrizione Description	Schema elettrico Diagram	Schema N° Diagram N°
Pulsante Push Button		1	Pulsantiera doppia con lampada spia Double push button with pilot light		8
Lampada spia Pilot light		2	Pulsante con due lampade spia Push Button with two pilot lights		9
Doppio pulsante Double Push Button		3	Quattro pulsanti Four push buttons		EFG 1111
Due lampade spia Two pilot lights		4	Quattro lampade spia Four pilot lights		EFG 3333
Pulsante con lampada spia Push Button and Pilot light		5	Pulsantiera tripla con lampada spia Triple push button with pilot light		EFG 1113
Pulsantiera tripla Triple Push Button		6	Doppio pulsante con due lampade spia Double push button with two pilot lights		EFG 1133
Tre lampade spia Three pilot lights		7	Pulsante con tre lampade spia Push button with three pilot lights		EFG 1333