



EFD1/C2 Boîte à boutons 3 positions

Mode de protection:

Type de protection: EX II 2GD EEX d IIB + H2
 Classe de température: T6
 Indice de protection: IP65
 Température ambiante : -50 à +60°C*
 Zones : 1-21-2-22



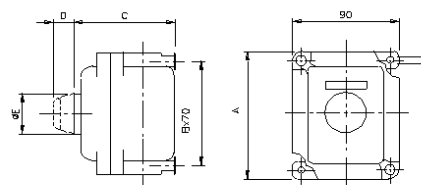
Description:

Les boîtiers de commandes **3 positions** EFD extrêmement robuste et compacte, cette série est adaptée pour des milieux sévères. Le corps du boîtier est réalisé en aluminium, revêtu d'une peinture epoxy et équipé de pattes de fixation.
 Livré complet à définir selon ses besoins, en fonction des multiples combinaisons possibles.

Spécifications techniques:

Matériau	Corps et couvercle alliage aluminium Vis et pattes acier inoxydable
Traitements et protection	Peinture standart à poudre epoxy grise type RAL 7000
Eléments électriques	
U/I thermique	Ui 660V (CEI 60947-5-1) 300V (CSA C22-2 n,14) lith 10A
Tension d'épreuve	3KV (1s)
Résistance isolement	2 Mohm min (500VCC)
Résistance init. des contacts	<=25m. Ohm
Protection court-circuit	Fusibles gl 10A 500V 10.3 x 38 II 100KA
Marquage bornes	EN 60079-0(2006), EN 60079-1(2007), EN 61241-0(2006), EN 61241-1(2004)
Contacts	auto-nettoyable types EN01 (NC) EN10 (NO)
Fréquence	1800 opérations/heures maxi
Catégories utilisations	AC15 Voltage(V)-24-130-230-400 Courant(A) 10-6.5-4-2.5 DC13 Voltage (V) -24-110 Courant (I) -1.5-0.5

Schéma:



Elements	Symbole	D	E	Contacts	Poids (g)
Commut 3p	C2	21	12	1NO+1NC	300

Type	Elément s	Entres câbles		Dimensions			Poids Gr
		Ø	Nbres	A	B	C	
EFD1	1	3/4"	2	106	86	87	480

Elements	
Commutateurs	
Tension / Courant nominale	380 VAC / 10 A

*Avec unités de commandes		
Gaz	Poussiere	Tamb
T6	T85°C	-50/ +60°C

