



Extrêmement robustes, les boîtiers de commande XADW et XAEW sont essentiellement utilisés pour le contrôle/commande.

Ils sont équipés de boutons poussoirs ayant une très longue durée de fonctionnement.

Composés de boutons poussoirs, voyants, des commutateurs, potentiomètres ou ampèremètre, ces boîtiers de commande sont équipés en standard de presse-étoupes en laiton nickelé.

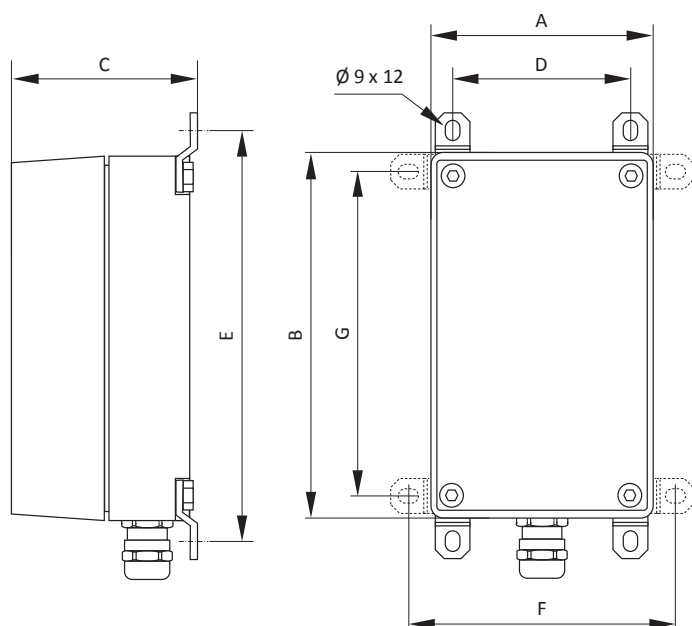
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matière	Aluminium
Indice de protection	IP65/66 selon EN/IEC 60529
Température ambiante	-20°C ... +40°C ou +60°C
Certificat	INERIS 03ATEX0145 pour XADW INERIS 03ATEX0146 pour XAEW
Marquage	II 2 GD Ex d IIB T6 Gb pour XADW Ex d IIC T6 Gb pour XAEW Ex tb IIIC T85°C Db pour XADW et XAEW
Caractéristiques de l'élément de contact	lth = 10 A; Ui = 500 V AC Ue = 500 V; Ie = 1,2 A ou Ue = 240 V; Ie = 3 A ou Ue = 120 V; Ie = 6 A DC Ue = 500 V; Ie = 0,1 A ou Ue = 250 V; Ie = 0,27 A ou Ue = 125 V; Ie = 0,55 A
Endurance du bouton poussoir	Actionneur : 5 millions de manoeuvres - Contact : 1 million de manoeuvres
Finition	Peinture RAL 7032 - Autres couleurs sur demande
Entrée de câble	Un presse-étoupe M20 en laiton nickelé

Code produit pour groupe IIB		Code produit pour groupe IIC		Type d'actionneur			
Pour câble non armé	Pour câble armé	Pour câble non armé	Pour câble armé	Description	Couleur Etiquette Contact		
XADW12110P11IC	XADW12111P14I	XAEW12110P11IC	XAEW12111P14I	1 x bouton poussoir à impulsion	● Noir	Marche	1NO
XADW12111P11IC	XADW12111P14I	XAEW12111P11IC	XAEW12111P14I	1 x bouton poussoir à impulsion	● Rouge	Arrêt	1NF
XADW12116P11IC	XADW12116P14I	XAEW12116P11IC	XAEW12116P14I	1 x coup de poing à impulsion	● Rouge	Arrêt	1NF
XADW12113P11IC	XADW12113P14I	XAEW12113P11IC	XAEW12113P14I	1 x commutateur 2 positions fixes	● Noir	Marche/Arrêt	1NF
XADW12221P11IC	XADW12221P14I	XAEW12221P11IC	XAEW12221P14I	1 x bouton poussoir à impulsion	● Noir	Marche	1NO
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Rouge	Arrêt	1NF
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Noir	Avant	1NO
XADW13231P11IC	XADW13231P14I	XAEW13231P11IC	XAEW13231P14I	1 x bouton poussoir à impulsion	● Rouge	Arrêt	1NF
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Noir	Arrière	1NO
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Noir	Marche	1NO
XADW13236P11IC	XADW13236P14I	XAEW13236P11IC	XAEW13236P14I	1 x bouton poussoir à impulsion	● Rouge	Arrêt	1NF
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Rouge	Vierge	-
				1 x Voyant, 24 à 254 V	● Rouge	Vierge	-
XADW1231P11IC	XADW1231P14I	XAEW1231P11IC	XAEW1231P14I	1 x ampèremètre	-	-	-
XADW122321P11IC	XADW122321P14I	XAEW122321P11IC	XAEW122321P14I	1 x ampèremètre	-	-	-
				1 x commutateur 2 positions fixes	● Noir	Marche/Arrêt	1NO
XADW132321P11IC	XADW132321P14I	XAEW132321P11IC	XAEW132321P14I	1 x ampèremètre	-	-	-
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Noir	Marche	1NO
				1 x bouton poussoir à impulsion	● Rouge	Arrêt	1NF

Boîtiers à composition variable montés par Ex-tech

Groupe IIB T6	Avec joint circulaire (pour groupe de gaz et vapeurs IIC)		
	Entrée câble M20	Positions	Code produit
1 bouton poussoir ou 1 voyant	1	A	XADW12101
	2	A - C	XADW12102
2 boutons poussoirs ou voyants	1	A	XADW12201
	2	A - C	XADW12202
3 boutons poussoirs ou voyants	1	A	XADW13201
	2	A - C	XADW13202
4 à 6 boutons poussoirs ou voyants	1	A	XADW22301
	2	A - C	XADW22302
	2	L - M	XADW22303
Uniquement pour 1 ampèremètre Ø 48 mm	1	A	XADW12301
	2	A - C	XADW12302
1 ampèremètre Ø 48 mm et 1 bouton poussoir ou voyant	1	A	XADW122301
	2	A - C	XADW122302
1 ampèremètre Ø 48 mm et 2 boutons poussoirs ou voyants	1	A	XADW132301
	2	A - C	XADW132302
1 ampèremètre Ø 48 mm et 4 boutons poussoirs ou voyants	1	A	XADW224301
	2	A - C	XADW224302
	2	L - M	XADW224303
Groupe IIC T6	Groupe IIC T6 Avec joint circulaire (pour groupe de gaz et vapeurs IIC)		
	Entrée câble M20	Positions	Code produit
1 bouton poussoir ou 1 voyant	1	A	XAEW12101
	2	A - C	XAEW12102
	2	L - M	XAEW12103
2 boutons poussoirs ou voyants	1	A	XAEW12201
	2	A - C	XAEW12202
	2	L - M	XAEW12203
Uniquement pour 1 ampèremètre Ø 48 mm	1	A	XAEW12301
	2	A - C	XAEW12302
	2	L - M	XAEW12303



Autres configurations sur demande



Dimensions boîtiers	A	B	C	D	E	F	G
XADW12...	106	150	89	80	175	130	125
XADW13...	106	190	89	80	215	130	165
XADW22...	130	215	89	105	240	155	190
XAEW...	130	130	89	105	160	160	105