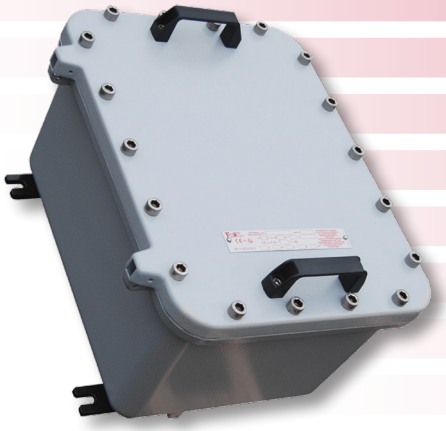
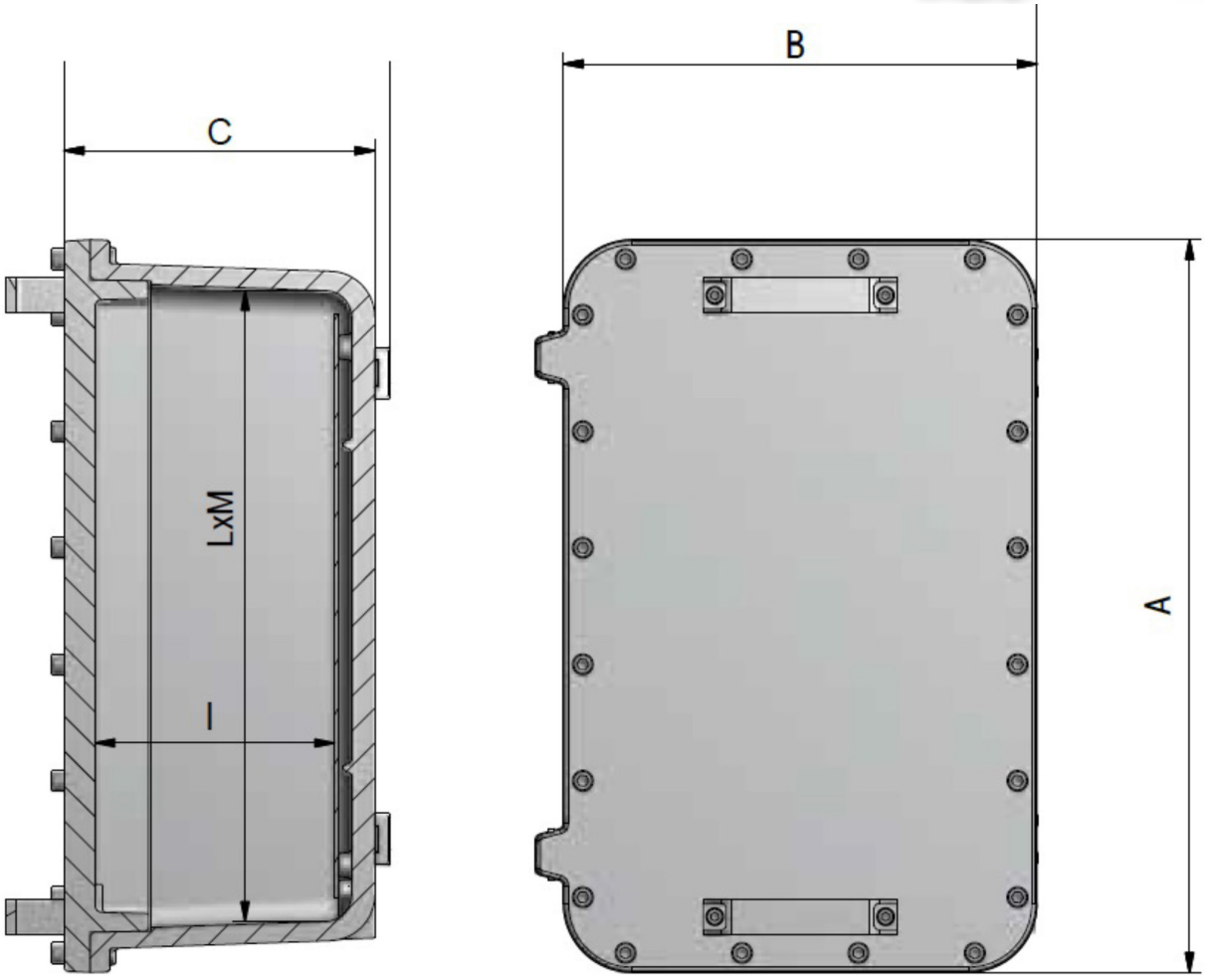
COFFRETS ANTIDEFLAGRANT EJC
FLAMEPROOF ENCLOSURES EJC



II 2 G Exdb IIC T6 à T3 IP66
II 2 D Ex tb IIIC T85°C à T200°C
INERIS 13 ATEX 0023X - IECEx INE 13.0071X



Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	Platine (mm)	Poids (Kg)
EJC21	285	245	161	113	216	176	180x140	12,00
EJC30	415	315	146	94	344	244	300x200	21,00
EJC31	415	315	228	176	344	244	300x200	25,00
EJC51	566	366	240	185	487	287	450x250	40,00
EJC61	668	468	343	277	580	380	530x330	80,00
EJC63	668	468	217	151	580	380	530x330	66,00





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Attestation d'examen CE de type : INERIS 13 ATEX 0023X
IECEx INE 13.0071X
Type homologué : EJC
Zones : 1 et 2 (Gaz) – 21 et 22 (Poussières)
Groupe de gaz et de poussières : Ex II 2 GD
Marquage : Ex db IIC+H2 T6..T3 Gb - Ex tb IIIC T85°C..T200°C Db
Degré de protection : IP66
Température ambiante : –20°C +40°C
Matière : Aluminium Peinture RAL 9006 (Gris)
Usinages de M16 à M90 et 1/2NPT à 3"NPT

APPLICATIONS

Boite à bornes, Postes de commande (interrupteurs, commutateurs, boutons poussoirs, boutons tournants, voyants).
Equipement interne : contacteurs, discontacteurs, transformateurs, automates, modules entrées / sorties déportées, sectionneurs, sectionneurs fusibles, disjoncteurs, platines électronique, relais, thermostats, potentiomètres, indicateurs numériques, ampèremètres, voltmètres, compteurs, minuteries.

SUR DEMANDE

Température ambiante : –60°C +80°C
Acier Inoxydable 316L
Certificats EAC, INMETRO, ECAS,
Fenêtre 60x60mm jusqu'à 300x150mm
Autres coloris

DIRECTIVE EUROPEENNE

2014/34/UE Directive - ATEX

NORMES EUROPEENNES

EN 60079-0 Atmosphères explosibles (2012/A11 :2013).
EN 60079-1 Enveloppes antidéflagrantes. (2014)
EN 60079-11 Sécurité intrinsèque (2012)
EN 60079-31 Protection des poussières par enveloppes "t". (2014)

NORMES INTERNATIONALES

IEC 60079-0 Exigences Générales. (2011)
IEC 60079-1 Enveloppes antidéflagrantes. (2014-06)
IEC 60079-11 Sécurité intrinsèque (2011)
IEC 60079-31 Protection des poussières par enveloppes "t". (2013)

TECHNICAL CHARACTERISTICS

EC type examination certificate : INERIS 13 ATEX 0023X
IECEx INE 13.0071X
Type approved : EJC
Zones : 1 and 2 (Gas) – 21 and 22 (Dust)
Gas and dust group : Ex II 2 GD
Marking : Ex db IIC+H2 T6..T3 Gb - Ex tb IIIC T85°C..T200°C Db
Degree of protection : IP66
Ambient temperature : –20°C +40°C
Material : Aluminium alloy (copper free) Painting RAL9006 (Grey)
Machining of M16 at M90 and 1/4NPT at 3"NPT

APPLICATIONS

Terminal box, control stations (switches, push buttons, selector switches, pilot lights).
Indoor equipment: switches, overcurrent breakers, transformers, controllers, modules remote I / O, disconnectors fuses, circuit breakers, printed circuit board, relays, thermostats, digital indicators, ammeters, voltmeters, counters, timers.

ON REQUEST

Ambient temperature: -60 °C +80 °C
Stainless Steel 316L
Certificates EAC, INMETRO, ECAS,
Window 60x60 to 300x150mm
Other colors

EUROPEAN UNION DIRECTIVE

2014/34/UE Directive - ATEX

EUROPEAN UNION RULES

EN 60079-0 Explosive atmospheres (2012/A11 :2013).
EN 60079-1 Flameproof enclosures.(2014)
EN 60079-11 Intrinsic safety (2012)
EN 60079-31 Protection dust by enclosures "t". (2014)

INTERNATIONALES RULES

IEC 60079-0 Explosive atmospheres.(2011)
IEC 60079-1 Flameproof enclosures.(2014-06)
IEC 60079-11 Intrinsic safety (2011)
IEC 60079-31 Protection dust by enclosures "t". (2013)