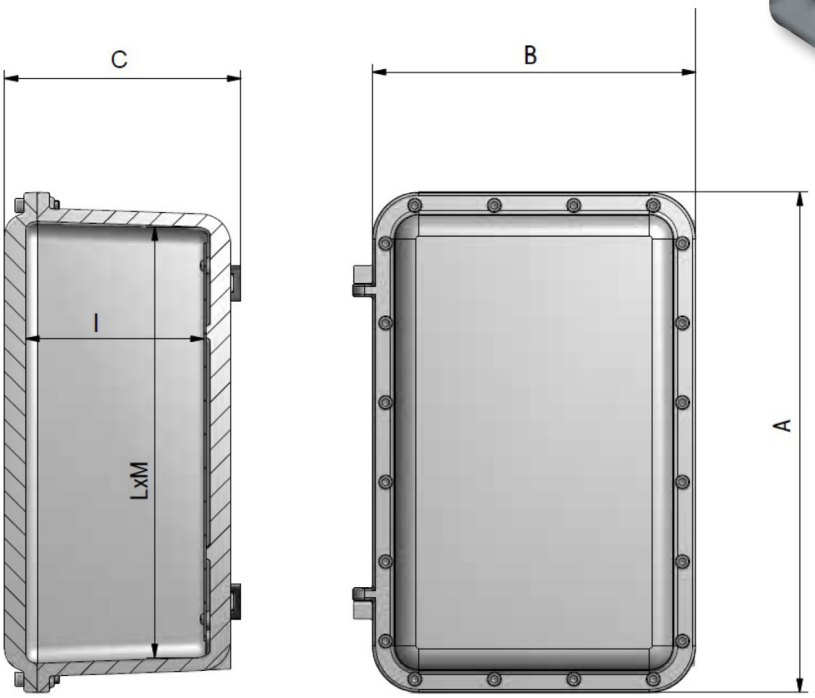
COFFRETS ANTIDEFLAGRANT EJB

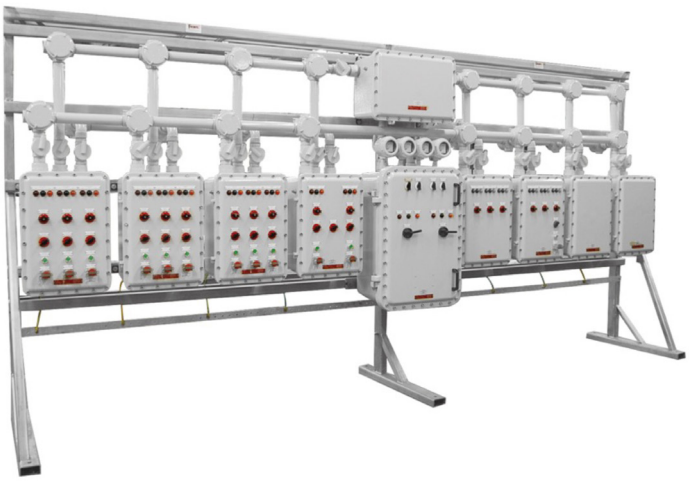
FLAMEPROOF ENCLOSURES EJB

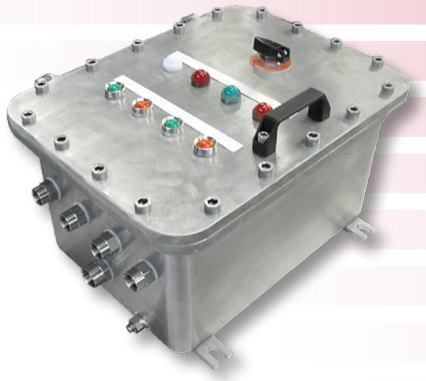


II 2 G/D Exd IIB+H2 T6 à T3 IP66
II 2 D Ex tb IIIC T85°C..T200°C Db
INERIS 13 ATEX 0022X - IECEx INE 13.0070X



Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	Platine (mm)	Poids (Kg)
EJB11	175	175	132	90	113	113	100x100	4,00
EJB21	284	245	179	121	216	176	180x140	11,20
EJB22	300	200	232	174	229	129	180x100	11,30
EJB30	415	315	174	113	345	245	300x200	19,50
EJB31	415	315	256	195	345	245	300x200	24,20
EJB51	566	366	268	200	487	287	450x250	36,10
EJB61	670	470	373	307	580	380	530x330	68,10
EJB63	670	470	248	182	580	380	530x330	50,50
EJB71	742	542	439	331	632	432	590x390	110,40
EJB73	742	542	321	213	632	432	590x390	95,60
EJB91	960	660	472	350	825	525	750x440	188,50
EJB93	960	660	315	193	825	525	750x440	166,50





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Attestation d'examen CE de type : INERIS 13 ATEX 0022X
IECEx 13.0070X
Type homologué : EJB
Zones : 1 et 2 (Gaz) – 21 et 22 (Poussières)
Groupe de gaz et de poussières : Ⓔx II 2 GD
Marquage : Ex db IIB+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 UL, EAC, INMETRO, ECAS
Fenêtre 60x60mm jusqu'à 450x300mm
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 0022X
IECEx 13.0070X
Type approved : EJB
Zones : 1 and 2 (Gas) – 21 and 22 (Dust)
Gas and dust group : Ⓔx II 2 GD
Marking : Ex db IIB+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 UL, EAC, INMETRO, ECAS
Window 60x60 to 450x300mm
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)