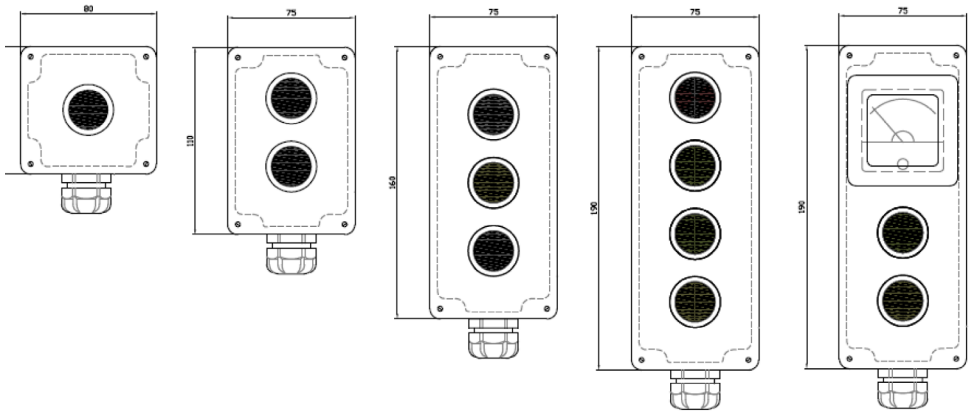
POSTES DE COMMANDE POLYESTER
CONTROL STATIONS POLYESTER

II 2 G/D Exde, Exem, Exdem IIC T* Gb IP65/66
Ex td IIIC T* Db
LCIE 11 ATEX 3062X





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
Attestation d'examen CE de type : LCIE 11 ATEX 3062X
Type homologué : BAS-P
Zones : 1 et 2 (Gaz) – 21 et 22 (Poussières)
Groupe de gaz et de poussières : Ⓔx II 2 GD
Marquage : Ex de IIC T* Gb, Ex em II C T* Gb, Ex dem IIC T* Gb, Ex td IIIC T* Db
Tension : 24 à 254V AC/DC – Intensité Max : 10A
Degré de protection : IP65/66
Température ambiante : –20°C +40°C
Matière : Polyester fibre de verre chargé graphite RAL9011
Usinages de M20 à M32

APPLICATIONS
Postes de commande (interrupteurs, commutateurs, boutons poussoirs, boutons tournants, voyants Led).
Equipement interne certifié : Ampèremètres.

SUR DEMANDE
Autres compositions, Bouton poussoir et commutateur lumineux.

DIRECTIVE EUROPEENNE
2014/34/UE Directive - ATEX

NORMES EUROPEENNES
EN 60079-0 Exigences Générales. (2012/A11 : 2013)
EN 60079-1 Enveloppes antidéflagrantes. (2007)
EN 60079-7 Protection par sécurité augmentée. (2007)
EN 60079-11 Sécurité intrinsèque (2012)
EN 60079-18 Protection par encapsulage (2009)
EN 60079-31 Protection des poussières par enveloppes "t". (2009)

TECHNICAL CHARACTERISTICS
EC type examination certificate : LCIE 11 ATEX 3062X
Type approved : BAS-P
Zones : 1 and 2 (Gas) – 21 and 22 (Dust)
Gas and dust group : Ⓔx II 2 GD
Marking : Ex de IIC T* Gb, Ex em II C T* Gb, Ex dem IIC T* Gb, Ex td IIIC T* Db
Voltage : 24 to 254V AC/DC – Intensity Max : 10A
Degree of protection : IP65/66
Ambient temperature : –20°C +40°C
Material : Glassfibre-reinforced duroplastic Polyester, graphite added RAL9011
Machining of M20 at M32

APPLICATIONS
Control stations (switches, push buttons, selector switches, Led pilot lights).
Internal equipment certified : Ammeters.

ON REQUEST
Other compositions, Iluminated push button and selector switch.

EUROPEAN UNION DIRECTIVE
2014/34/UE Directive - ATEX

EUROPEAN UNION RULES
EN 60079-0 Explosive atmospheres.(2012/A11 : 2013)
EN 60079-1 Flameproof enclosures.(2007)
EN 60079-7 Increased security protection. (2007)
EN 60079-11 Intrinsic safety (2012)
EN 60079-18 Encapsulation protection. (2009)
EN 60079-31 Protection dust by enclosures "t". (2009)