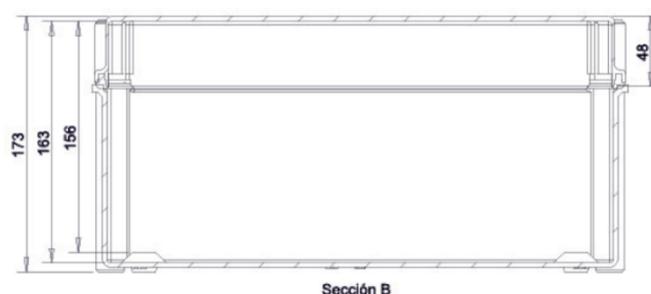




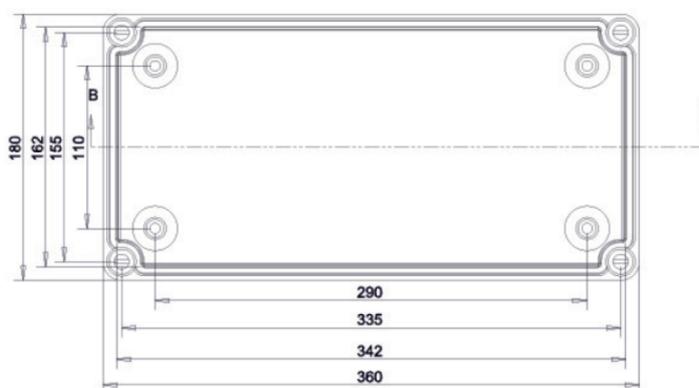
Description	
	Les systèmes de surveillance et de contrôle sont des boîtiers dans lesquels les équipements nécessaires à une application sont montés, câblés, configurés et programmés. On obtient ainsi un produit qui offre une solution complète, en n'ayant qu'à installer le boîtier et à connecter l'alimentation.
Caractéristiques en vedette	
	<ul style="list-style-type: none"> - Plug&Play - Matériel déjà assemblé, câblé, configuré et programmé - Communication radio lora - Sécurité électrique intégrée - Polyvalence pour une multitude d'applications
Application	
	Système permettant de collecter des données et de les communiquer via la communication LoRa à un autre système doté d'une capacité de gestion
Exemples	<ul style="list-style-type: none"> - Débitmètre (Canal Parshall, etc...) - Contrôle du niveau du réservoir - Contrôle des tensions, courants, consommations, etc... - Dépôt de puits
Données électriques	
Alimentation	220.. 240 VCA
Conditions environnementales	
Température	-10 .. +50 °C
Humidité	10%.. 90%
Données mécaniques	
Degré de protection	IP-66 et IK-10
Dimensions	360x180x170mm
Installation	
Intérieur	Oui
Étranger	Oui
Encastré	Oui
Mur	Oui
Sol	Non
Poste	Oui
Caractéristiques et sécurité électrique	
Interrupteur sectionneur	3P, courant 32A, puissance 11kW, IP65
Disjoncteur magnétothermique	1 pôle, 277 V c.a., 2 A
Normatif	ITC-BT-17
Comportement électrique du tableau	
Tension nominale CC jusqu'à	1500 VCC
Tension CA nominale jusqu'à	1000 VCA
Dissipation thermique maximale	65,5 W

Communication radio	
Type	LoRa
Portée	Couverture jusqu'à 1 km en intérieur et 15 km en extérieur
Interface série	
Type	RS-485 trois fils (A+/S GND/ B-) (RX/GND/TX)
Caractéristiques d'entrée numérique	
Type	Libre de potentiel optoisolé (contact sec)
Courant d'activation maximal	50mA
Caractéristiques sorties numériques	
Type	Relais
Tension nominale	250 VCA
Endurance électrique	3·10 ⁴ opérations
Courant nominal	
Avec charge résistive	250 VCA / 5 ACA
Avec charge inductive (CA)	250 VCA / 5 ACA
Avec charge inductive (CC)	24 VCC / 5 ACC

Dimensions	
-------------------	--



Sección B



Format opaque

Schéma électrique
