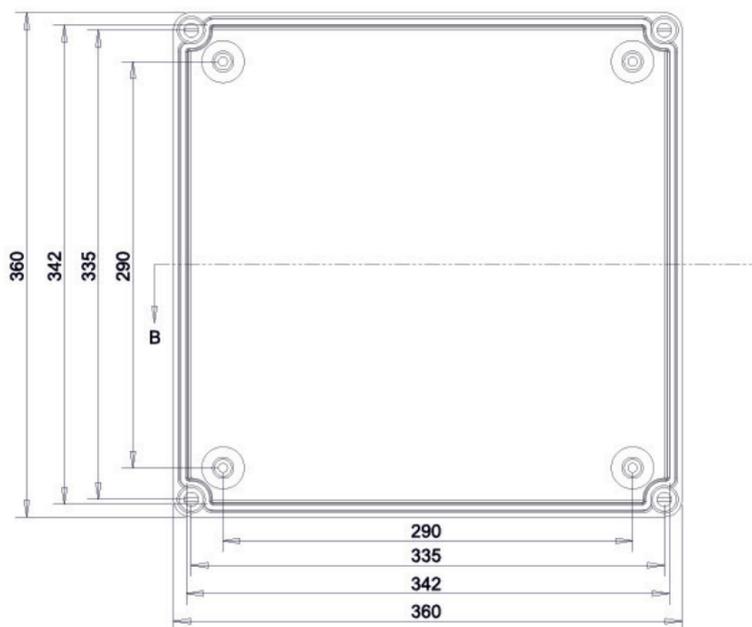
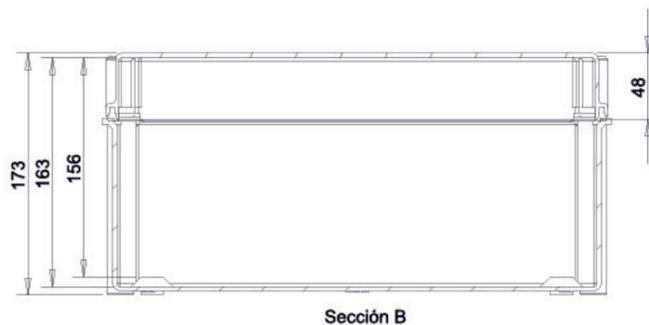


|  |   |
|--|---|
| <b>Descripción</b>                           |   |
|  | Los sistemas de monitorización y control son cajas en las que se montan, cablean, configuran y programan los equipos necesarios para una aplicación. Consiguiendo de esta manera un producto que ofrece una solución completa, teniendo solo que instalar la caja y conectar la alimentación. |
| <b>Prestaciones destacadas</b>               |   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plug&amp;Play</li> <li>- Envío de datos a la nube</li> <li>- Equipos ya montados, cableados, configurados y programados</li> <li>- Seguridad eléctrica incorporada</li> <li>- Versatilidad para multitud de aplicaciones</li> </ul>                  |
| <b>Aplicación</b>                            |   |
|  | Todo tipo de aplicaciones bajo demanda  |
| Ejemplos                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caudalímetro (Canal Parshall, etc...)</li> <li>- Control de nivel de depósitos</li> <li>- Control de tensiones, corriente, consumo, etc...</li> <li>- Pozo-Depósito</li> </ul>   |
| <b>Datos eléctricos</b>                      |   |
| Alimentación                                 | 220.. 240 VCA   |
| <b>Condiciones ambientales</b>               |   |
| Temperatura                                  | 0.. +40 °C  |
| Humedad                                      | 10%.. 90%   |
| <b>Datos mecánicos</b>                       |   |
| Grado de protección                          | IP-66 y IK-10   |
| Dimensiones                                  | 360x360x170mm   |
| <b>Instalación</b>                           |   |
| Interior                                     | Si  |
| Exterior                                     | Si  |
| Empotrable                                   | Si  |
| Pared  | Si  |
| Suelo  | No  |
| Poste  | Si  |
| <b>Características y seguridad eléctrica</b> |   |
| Interruptor seccionador                      | 3P, Corriente 32A, Potencia 11kW, IP65  |
| Disyuntor magnetotérmico                     | 1 polo, 277V ac, 2A   |
| Normativas                                   | ITC-BT-17   |
| <b>Comportamiento eléctrico de la caja</b>   |   |
| Tensión nominal CC hasta                     | 1500 VCC  |
| Tensión nominal CA hasta                     | 1000 VCA  |
| Máximo calor disipación                      | 65,5 W  |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Interfaz inalámbrica</b>          |   |
| 4G                                   | 150 Mbps  |
| Wi-Fi                                | 802.11 b/g/n (2,4 GHz)  |
| <b>Interfaz de red</b>               |   |
| Tipo                                 | Ethernet  |
| Velocidad                            | 10/100 Mbps   |
| <b>Interfaz serie</b>                |   |
| Tipo                                 | RS-485 tres hilos (A+/S GND/ B-) (RX/GND/TX)                    |
| Velocidad de transmisión             | 9600 / 19200 bps configurable                                   |
| <b>Entradas Conductivas</b>          |   |
| Número y tipo                        | 5 entradas para sondas conductivas                              |
| Resolución                           | 12 bits (4096 puntos)   |
| <b>Entradas configurables</b>        |   |
| Número y tipo                        | 4 entradas configurables para sensores Namur, PNP y capacitivos |
| Resolución                           | 12 bits (4096 puntos)   |
| <b>Entrada analógica (AI0)</b>       |   |
| Número y tipo                        | 1 entrada analógica 0...20 mA / 4...20 mA                       |
| Resolución                           | 12 bits (4096 puntos)   |
| <b>Entrada potenciométrica (AI1)</b> |   |
| Número y tipo                        | 1 Entrada potenciométrica                                       |
| Resolución                           | 12 bits (4096 puntos)   |
| <b>Dimensiones</b>                   |   |



Formato opaco



Esquema eléctrico

