



More information on the website  
[mirror.radwag.com/br/info,w1,9FZ](https://mirror.radwag.com/br/info,w1,9FZ)

# PM01.EX-1 Fonte de alimentação intrinsecamente segura para balança Ex – Áreas Perigosas

WX-004-0215



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Ficha Técnica

| Parâmetros físicos                  |                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Comprimento até cabo                | 3 m                                                             |
| Dimensões até dispositivo L x P x A | 216×174×64 mm                                                   |
| Construção                          |                                                                 |
| Classe de proteção                  | IP 66 / 68                                                      |
| Certificação ATEX                   | II 2G Ex eb mb [ib] IIC T4 Gb<br>II 2D Ex tb [ib] IIIC T70°C Db |
| Carcaça                             | aço inoxidável                                                  |
| Trabalhando em zonas                | 1, 2 (Gases); 21, 22 (poeiras)                                  |
| Parâmetros elétricos                |                                                                 |
| Fonte de alimentação                | 100 – 240 V AC 50/60 Hz                                         |
| Consumo de energia máx.             | 15 W                                                            |
| Condições ambientais                |                                                                 |
| Temperatura de operação             | -20 – +40 °C                                                    |

#### Condições ambientais

Temperatura de armazenamento

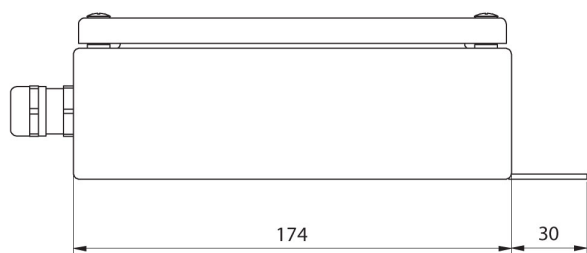
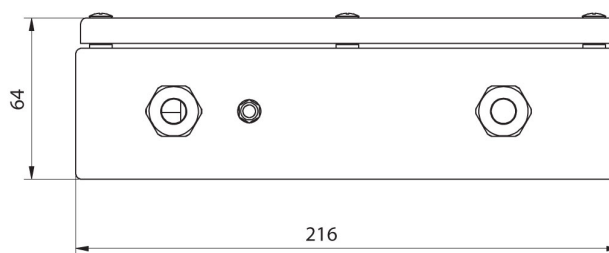
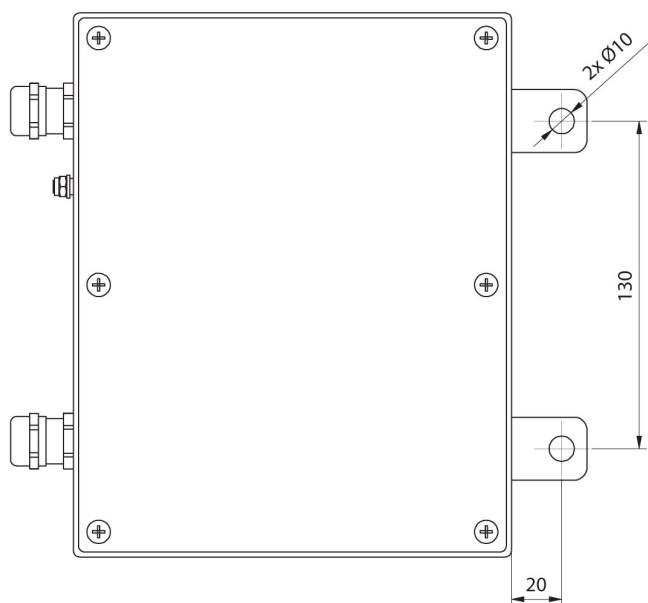
-20 – +60 °C

Umidade relativa

10% – 85% RH sem condensação



## Dimensões do dispositivo L x P x A



PM01.EX