



# Convertisseurs de tension

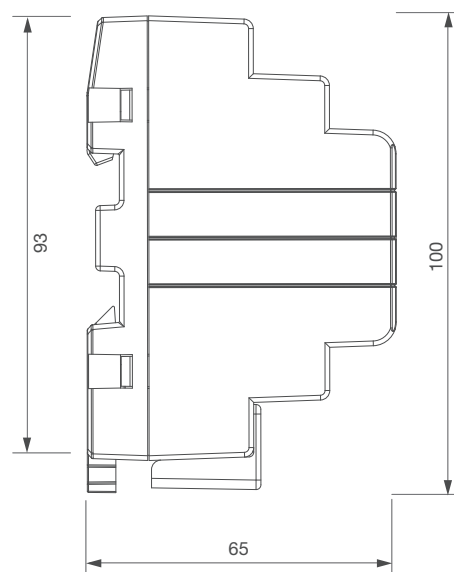
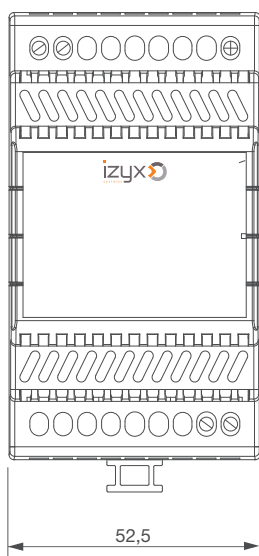
## UVC / UVCD - 12 ou 24 V DC



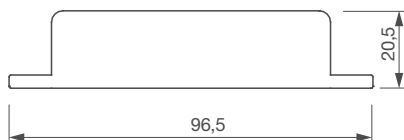
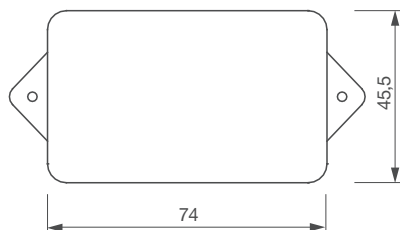
Notice technique



➤ UVCD12281256-12/01  
Sortie 12 V DC



➤ UVC12281250-12  
Sortie 12 V DC



### izyx+

- Large plage de tension d'entrée en AC & DC
- Redresseur AC --> DC
- Abaisseur de tension (ex : 24 V --> 12 V)
- Releveur de Tension (ex : 12 V --> 24 V)

ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES Convertisseurs de tension

| Références  | UVC<br>12281250-12  | UVC<br>12281250-24 | UVCD ★<br>12281256-12/01    | UVCD<br>12281256-12/02 | UVCD<br>12281256-24/0.5 | UVCD ★<br>12281256-24/01 |
|---|---|--------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Tension d'entrée  | 12 à 28 V AC / 12 à 50 V DC   |                    | 12 à 28 V AC / 12 à 56 V DC |                        |                         |                          |
| Tension de sortie                                       | 12 V DC   | 24 V DC            | 12 V DC                     |                        | 24 V DC                 |                          |
| Courant /<br>Puissance de sortie                        | 1 A / 12 W  | 0,5 A / 12 W       | 1 A / 12 W                  | 2 A / 24 W             | 0,5 A / 12 W            | 1 A / 24 W               |
| Rendement /<br>Ondulation résiduelle                    | ≥ 70 % / ≤ 150 mVpp   |                    |                             |                        |                         |                          |
| Compatibilité rail DIN                                  | -   |                    | Selon EN 60 715 TH35        |                        |                         |                          |
| Raccordement  | Fils  |                    | Bornier à vis               |                        |                         |                          |
| Température de<br>fonctionnement /<br>Humidité relative | -20° à +45° C /<br>5 à 90% RH   |                    |                             |                        |                         |                          |
| Directives / Normes                                     | DIRECTIVE 2014/30/UE : EN55032:2015/A11:2020 - EN55035:2017 • DIRECTIVE 2014/35/UE : EN62368-1:2020 |                    |                             |                        |                         |                          |
| Dimensions (L x l x h)                                  | 74/96,5 x 45,5 x 20,5 mm  |                    | 52,5 x 100 x 65 mm          |                        |                         |                          |
| Poids brut / Poids net                                  | 0,08 Kg / 0,07 Kg   |                    | 0,15 Kg / 0,12 Kg           | 0,20 Kg / 0,17 Kg      | 0,15 Kg / 0,13 Kg       | 0,20 Kg / 0,17 Kg        |
| Conditionnement par                                     | 1 ou 50   |                    | 1 ou 10 ou 50               |                        |                         |                          |
| Code douane / Code DEEE                                 | 8504403090 / P09.07   |                    |                             |                        |                         |                          |
| Code EAN 13   | 3760273115197   | 3760273115180      | 3760273110567               | 3760273115173          | 3760273110574           | 3760273115166            |

CAFRI0A-211006-B

