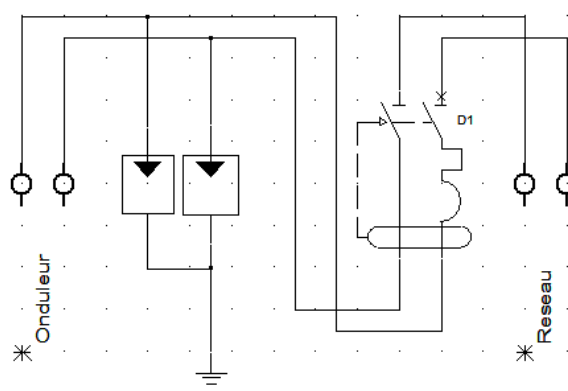


## Coffret AC Monophasé 1 onduleur de 3 à 6 kW

Nous vous proposons une gamme de coffrets AC monophasés, de 3 à 6kW répondant aux exigences du guide UTE 15-712-1.

Nos Coffrets sont équipés d'un disjoncteur différentiel et d'un parafoudre. Le raccordement sur bornes vous apporte un confort de câblage optimum.

Schéma de Principe



Caractéristiques

| Références                               | AC-3KW                                                                | AC-4KW | AC-6KW |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Type de réseau                           | TT                                                                    | TT     | TT     |
| Tension du réseau                        | 230                                                                   | 230    | 230    |
| Protection contre les surintensités      | 16A                                                                   | 20A    | 32A    |
| Protection contre les contacts indirects | Disjoncteur diff. 30 mA à immunité renforcée                          |        |        |
| Type / Courbe de déclenchement           | Type F                                                                |        |        |
| <b>Parafoudre</b>                        | EUTELEC ET2-40DBG/335-2                                               |        |        |
| Tension nominale Un Vac                  | 230 Vac                                                               |        |        |
| Tension max de service Uc                | 335 Vac                                                               |        |        |
| Courant nominal de décharge In (8/20µs)  | 20 kA                                                                 |        |        |
| Courant maximal de décharge Imax         | 40 KA                                                                 |        |        |
| Signalisation fi n de vie                | Oui                                                                   |        |        |
| Normes                                   | NF EN 61643-11 / IEC 61643-1                                          |        |        |
| <b>Coffret</b>                           |                                                                       |        |        |
| Degré de protection                      | IP 65                                                                 |        |        |
| Matériau / classe                        | Isolant auto-extinguible, essai au fil incandescent 650°C / classe II |        |        |
| Dimensions externes LxHxP en mm          | 222 X 240 X 122 hors PE                                               |        |        |
| <b>Raccordement</b>                      |                                                                       |        |        |
| Entrée                                   | Par le bas (3 PE ISO20)                                               |        |        |
| Raccordement réseau (Bornier)            | max. 10mm <sup>2</sup>                                                |        |        |
| Raccordement onduleur (Bornier)          | max. 10mm <sup>2</sup>                                                |        |        |
| Raccordement terres (Bornier)            | max. 16mm <sup>2</sup>                                                |        |        |