FreXolaire

FICHE TECHNIQUE

Coffret de protection photovoltaïque

PRODUIT	VERSIONS	ÉDITION
Coffret AC monophasé 4 kW, différentiel 30 mA haute immunité AI ou APR	**2**	**08/11/2026**

Coffret AC monophasé pour un onduleur photovoltaïque de 4 kW, avec protection différentielle 30 mA haute immunité, au choix type AI ou type A-APR, disjoncteur 20 A et parafoudre type 2. Boîtier IP65.



COFFRET AC MONOPHASÉ 4 KW — DIFFÉRENTIEL 30 MA TYPE AI	VALEUR
Réseau	monophasé 230 V
Puissance onduleur	4 kW
Protection différentielle	interrupteur différentiel 2P 25 A, 30 mA, type AI immunisé
Disjoncteur	1P+N 20 A, courbe C, Icc 3 kA
Parafoudre	type 2, 230 V, débrochable
Valeurs du parafoudre	In 5 kA, Imax 15 kA
Régime de neutre	TT, TN
Indice de protection	IP65
Taille du coffret	8 modules, plastique ABS
Dimensions	190 × 185 × 116 mm
Poids	environ 1,46 kg

Coffret AC monophasé pour onduleur de 4 kW : interrupteur différentiel 2P 25 A 30 mA type AI, disjoncteur 1P+N 20 A courbe C et parafoudre type 2 débrochable (In 5 kA, Imax 15 kA). Boîtier 8 modules IP65, régime TT ou TN.

COFFRET AC MONOPHASÉ 4 KW — DIFFÉRENTIEL 30 MA TYPE A-APR	VALEUR
Réseau	monophasé 230 V
Puissance onduleur	4 kW (4000 VA en sortie AC)

COFFRET AC MONOPHASÉ 4 KW — DIFFÉRENTIEL 30 MA TYPE A-APR	VALEUR
Protection différentielle	disjoncteur différentiel Ph/N 20 A courbe C, 30 mA, type A-APR haute immunité, Icc 4,5 kA
Disjoncteur	Ph/N 20 A, Icc 4,5 kA, protection du parafoudre
Parafoudre	type 2, 2 pôles
Valeurs du parafoudre	Imax 40 kA
Sortie vers réseau	cuivre uniquement, jusqu'à 16 mm²
Presse-étoupes	1 PG21, 1 PG16, 4 PG9
Indice de protection	IP65, installation extérieure possible
Taille du coffret	6 modules, plastique
Dimensions	231 × 202 × 113 mm
Poids	1,56 kg

Coffret AC monophasé pour onduleur de 4 kW : disjoncteur différentiel Ph/N 30 mA type A-APR haute immunité et parafoudre type 2 (Imax 40 kA) protégé par un disjoncteur 20 A. Boîtier 6 modules IP65, installation extérieure possible.

Document établi par FreXolaire à partir des caractéristiques techniques du produit. Photo non contractuelle. Installation à confier à un professionnel qualifié ; FreXolaire est installateur RGE QualiPV.