FreXolaire

FICHE TECHNIQUE

Coffret de protection photovoltaïque

PRODUIT	VERSIONS	ÉDITION
Coffret AC triphasé tarif jaune, différentiel 300 mA — 18 à 30 kW	**3**	**08/11/2026**

Coffret AC triphasé compatible compteur tarif jaune : pouvoir de coupure 10 kA, différentiel 300 mA type AC et parafoudre type 2 (In 20 kA, Imax 40 kA). Pour un onduleur de 18, 24 ou 30 kW.



COFFRET AC TRIPHASÉ TARIF JAUNE 18 KW — DIFFÉRENTIEL 300 MA	VALEUR
Puissance onduleur	18 kW
Protection générale	interrupteur-différentiel 4P 40 A, 300 mA, type AC
Disjoncteur onduleur	4P 32 A, Icc 10 kA
Protection du parafoudre	disjoncteur 4P 20 A, Icc 10 kA
Parafoudre	type 2, 4P 400 V AC, In 20 kA, Imax 40 kA
Pouvoir de coupure	10 kA
Section du câblage	6 à 10 mm²
Sortie vers réseau	cuivre, jusqu'à 25 mm²
Presse-étoupes	2 PG29, 2 PG13,5
Indice de protection	IP65, installation extérieure possible
Coffret	18 modules, plastique
Dimensions	286 × 418 × 148 mm (H × L × P)
Poids	4,05 kg

Coffret AC triphasé tarif jaune pour onduleur de 18 kW : interrupteur-différentiel 4P 40 A 300 mA type AC, disjoncteur onduleur 4P 32 A Icc 10 kA et parafoudre type 2 (In 20 kA, Imax 40 kA). Boîtier 18 modules IP65.

COFFRET AC TRIPHASÉ TARIF JAUNE 24 KW — DIFFÉRENTIEL 300 MA	VALEUR
Puissance onduleur	24 kW (24 000 VA)
Protection générale	interrupteur-différentiel 4P 40 A, 300 mA, type AC

COFFRET AC TRIPHASÉ TARIF JAUNE 24 KW — DIFFÉRENTIEL 300 MA	VALEUR
Disjoncteur onduleur	4P 40 A, Icc 10 kA
Protection du parafoudre	disjoncteur 4P 20 A, Icc 10 kA
Parafoudre	type 2, 4P 400 V AC, In 20 kA, Imax 40 kA
Pouvoir de coupure	10 kA
Section du câblage	6 à 10 mm²
Sortie vers réseau	cuivre, jusqu'à 25 mm²
Presse-étoupes	2 PG29, 2 PG13,5
Indice de protection	IP65, installation extérieure possible
Coffret	18 modules, plastique
Dimensions	286 × 418 × 148 mm (H × L × P)
Poids	4,05 kg

Coffret AC triphasé tarif jaune pour onduleur jusqu'à 24 000 VA : interrupteur-différentiel 4P 40 A 300 mA type AC, disjoncteur onduleur 4P 40 A Icc 10 kA et parafoudre type 2 (In 20 kA, Imax 40 kA). Boîtier 18 modules IP65.

COFFRET AC TRIPHASÉ TARIF JAUNE 30 KW — DIFFÉRENTIEL 300 MA	VALEUR
Puissance onduleur	30 kW (30 000 VA)
Protection générale	interrupteur sectionneur AC 4P 63 A
Disjoncteur onduleur	4P 50 A, Icc 10 kA, avec différentiel 63 A 300 mA type AC
Protection du parafoudre	porte-fusible 4P 10 × 38, fusibles 32 A gG
Parafoudre	type 2, 4P 400 V AC, In 20 kA, Imax 40 kA
Pouvoir de coupure	10 kA
Section du câblage	6 à 16 mm²
Sortie vers réseau	4 bornes à vis 10 à 35 mm²
Presse-étoupes	1 PG36, 1 PG29, 2 PG13,5
Indice de protection	IP65, installation extérieure possible
Coffret	2 × 18 modules, plastique
Dimensions	436 × 418 × 148 mm (H × L × P)
Poids	6 kg

Coffret AC triphasé tarif jaune pour onduleur de 30 kW : sectionneur 4P 63 A, disjoncteur 4P 50 A Icc 10 kA avec différentiel 63 A 300 mA type AC, parafoudre type 2 protégé par fusibles 32 A gG. Boîtier 2 × 18 modules IP65.

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.