

Coffrets Résidentiels AC

Pour onduleur monophasé hybride

AC-ID-32-300-A

AC-ID-40-300-A

AC-ID-50-300-A

Coffrets de coupure et de protection photovoltaïque pour onduleur monophasé hybride.

Différentiel en 300mA Type A pour assurer une protection optimale contre les courants résiduels alternatifs et continus pulsés de l'installation.

Protection foudre optimale grâce à un parafoudre de type 2, In20kA – Imax40kA.



Référence Coffret	AC-ID-32-300-A	AC-ID-40-300-A	AC-ID-50-300-A
Puissance de sortie (AC) onduleur	6 400 VA	8 000 VA	10 000 VA
Protection générale	Interrupteur différentiel ABB 2P		
	40A-300mA type A		63A-300mA type A
Protection onduleur	Disjoncteur ABB Ph+N 32A Courbe C Icc3kA	Disjoncteur ABB Ph+N 40A Courbe C Icc4,5kA	Disjoncteur ABB 2P 50A Courbe C Icc4,5kA
Protection parafoudre	Disjoncteur ABB Ph+N 20A Courbe C Icc3kA		
Parafoudre	Parafoudre Phoenix Contact Ph+N 230V AC Type 2 In20kA – Imax40kA		
Câblage	Peigne constructeur et/ou Câble H07-VK de différentes couleurs selon la phase et le neutre de 6mm ² et/ou 10mm ² avec embouts		
Terre	Bornier de terre 2x16mm ² + 5x10mm ²		
Sortie	Sortie vers réseau jusqu'à 25mm ² Cuivre		
Presse-étoupes	1 PG 21 / 1 PG16 / 4 PG 9	2 PG 21 / 4 PG 9	
Coffret plastique	8 modules : 231 L x 238 l x 118 P mm IP65 – Installation possible en extérieur		
Poids net	1,85 kg		2,10 kg