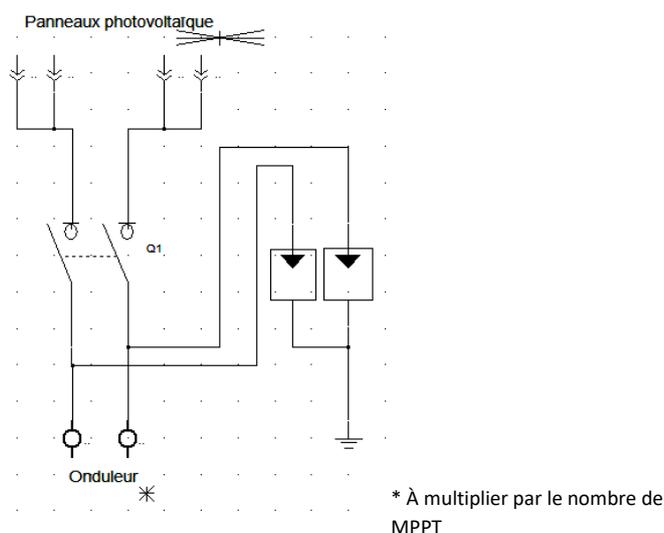


Coffret DC

Une gamme de coffrets DC vous permettant de couvrir la majorité des configurations standards.

Du simple MPPT 2 chaînes au triple MPPT, en passant par les configurations 3 chaînes + 2 chaînes

Schéma de Principe



Caractéristiques

	DC-1000-25 2 chaînes / 1 MPPT	DC-2-2 2+2 chaînes / 2 MPPT	DC-3x2st 2+2+2 chaînes / 3 MPPT
Nombre de MPPT	1	2	3
Nombre de chaînes par MPPT	2	2	2
Tension nominale	1000Vdc		
Courant nominal / MPPT	25A		
Protection surintensité par fusibles	Non (en option sur demande)		
Déconnecteur thermique	Intégré au parafoudre		
Parafoudre	EUTELEC ET2-25DTC/1000-2		
Tension max de service permanent UCPV	1000Vdc		
Courant nominal de décharge In (8/20 µs)	12.5 kA		
Courant maximal de décharge Imax (8/20 µs)	25 kA		
Niveau de protection Up sous In (kV)	<2.8		
Courant IscWPV Signalisation fin de vie	Oui		
Raccordement			
Raccordement Panneaux (MC4)	Connecteur type MC4 (multi contact) par le haut		
Raccordement onduleur (Bornier)	max. 10mm ² par le haut		
Raccordement terres (Bornier)	max. 16mm ²		
Entrée	Par le haut sur connecteur MC4 / Par le Bas sur PE ISO20		
Coffret			
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 et MC4	314 X 420 X 143 hors PE et connecteurs	