

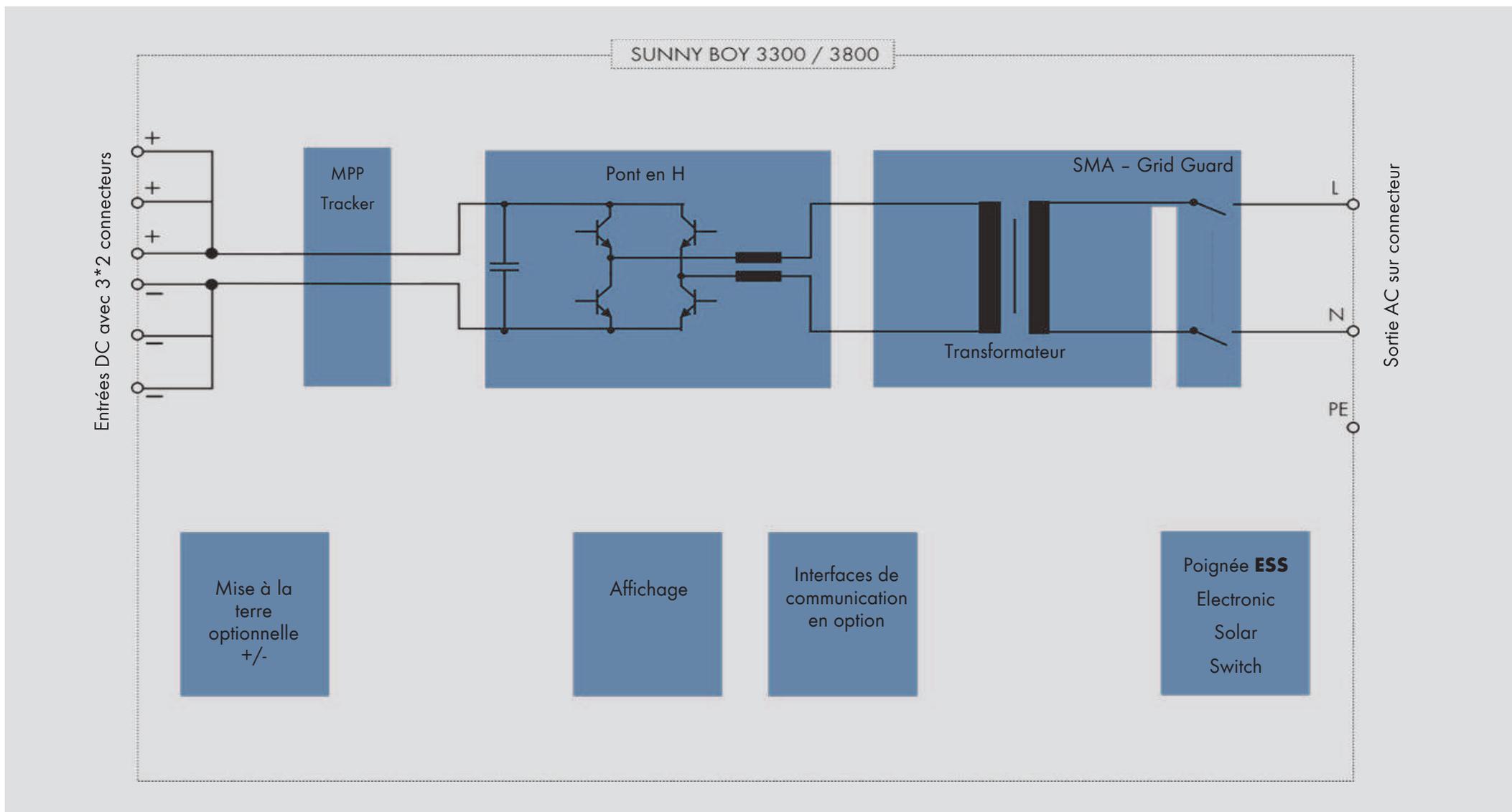
# Technologie des onduleurs SMA



Soyons réalistes,  
Et tentons l'impossible !

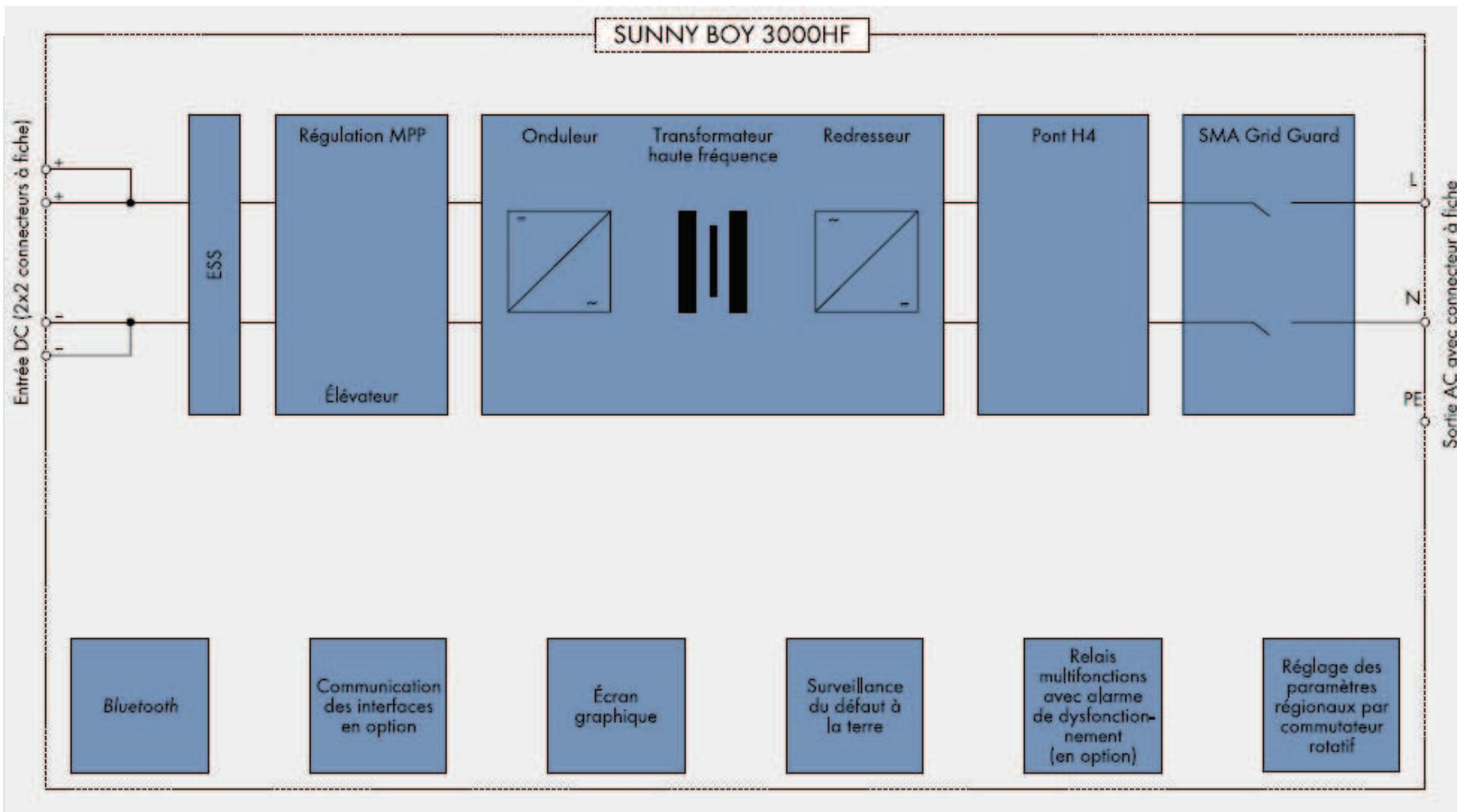


# Onduleur avec transformateur



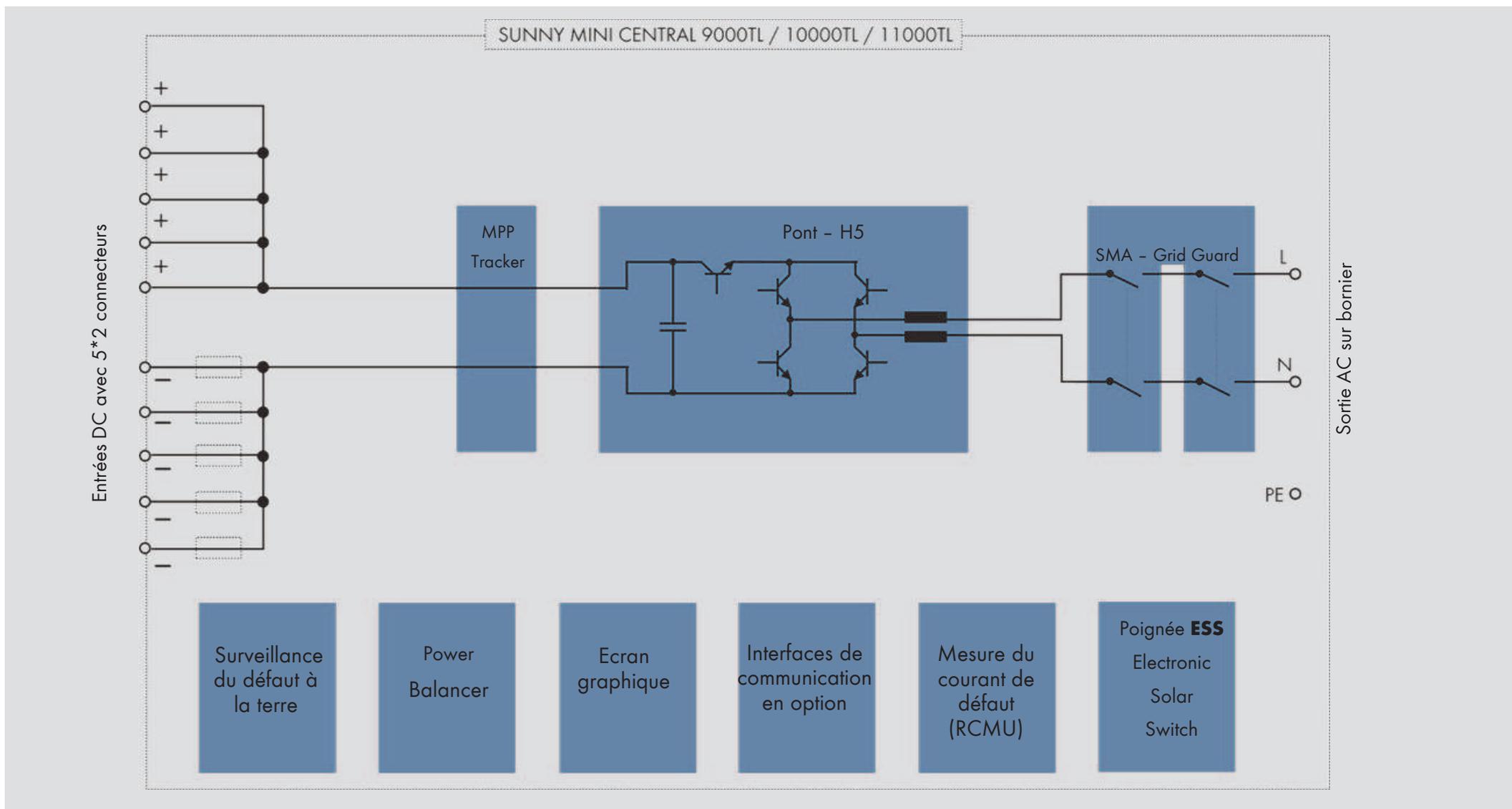


# SUNNY BOY 2000/2500/3000HF Haute fréquence



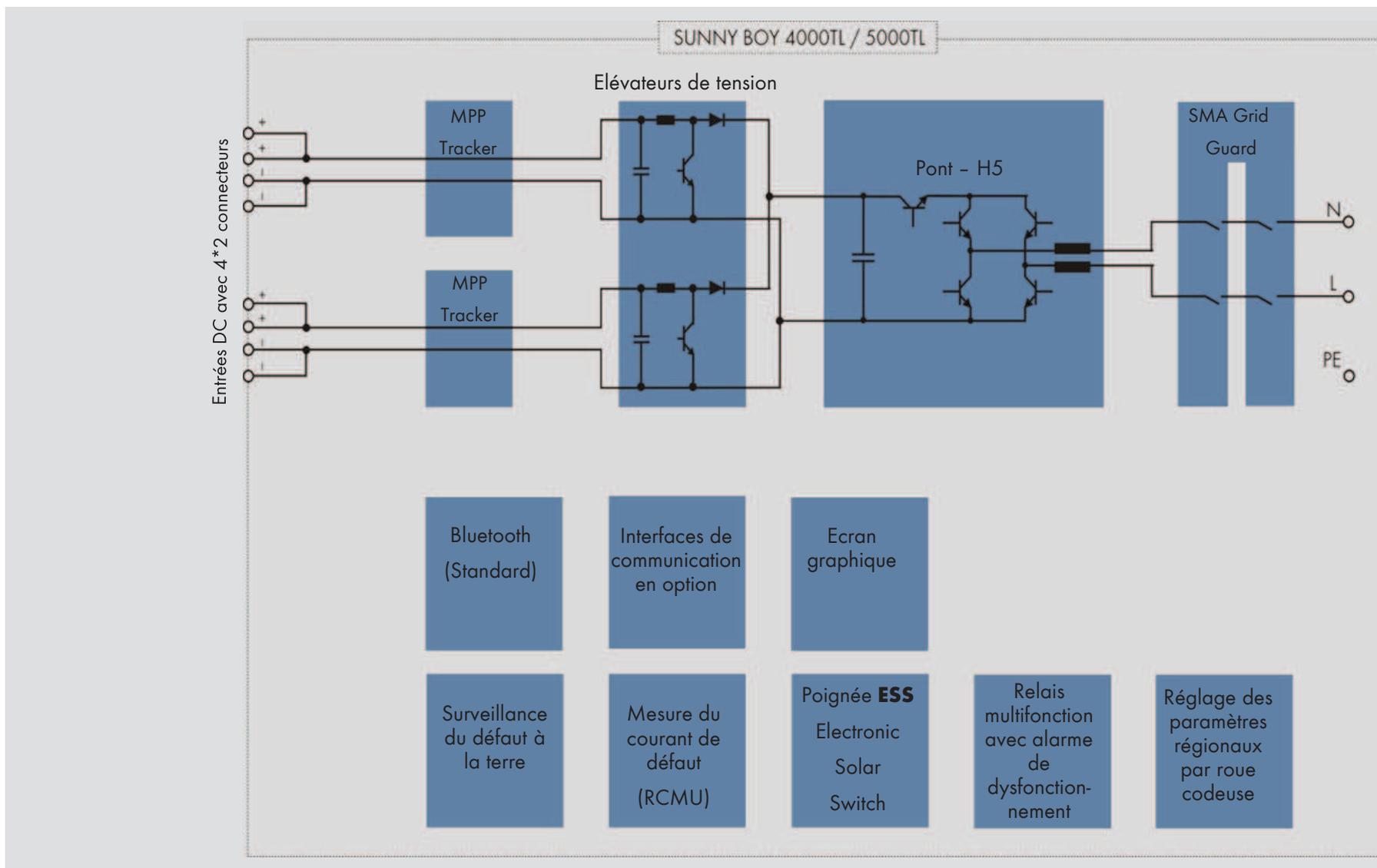


# Onduleur sans transformateur





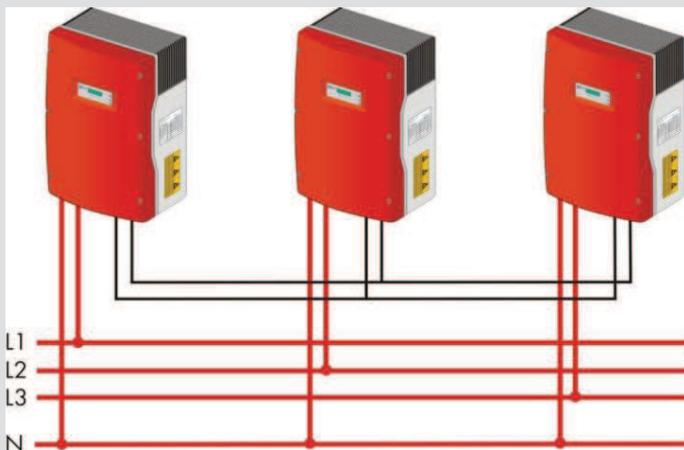
# Onduleur Multi-string sans transformateur





## Triphasé (avec ou sans Power Balancer)

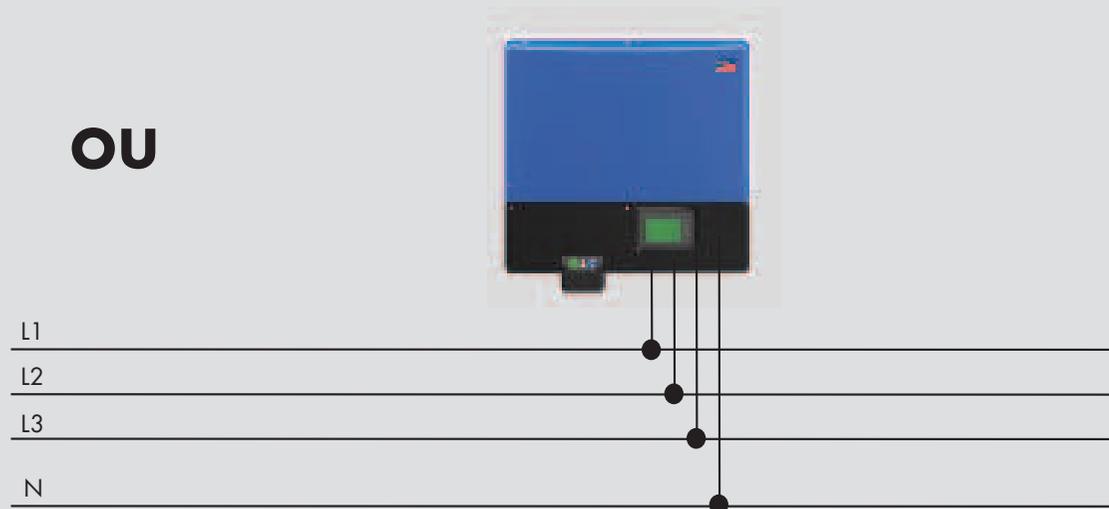
Réaliser un véritable réseau triphasé :



**Sunny Mini Central**

avec ou sans Powerbalancer

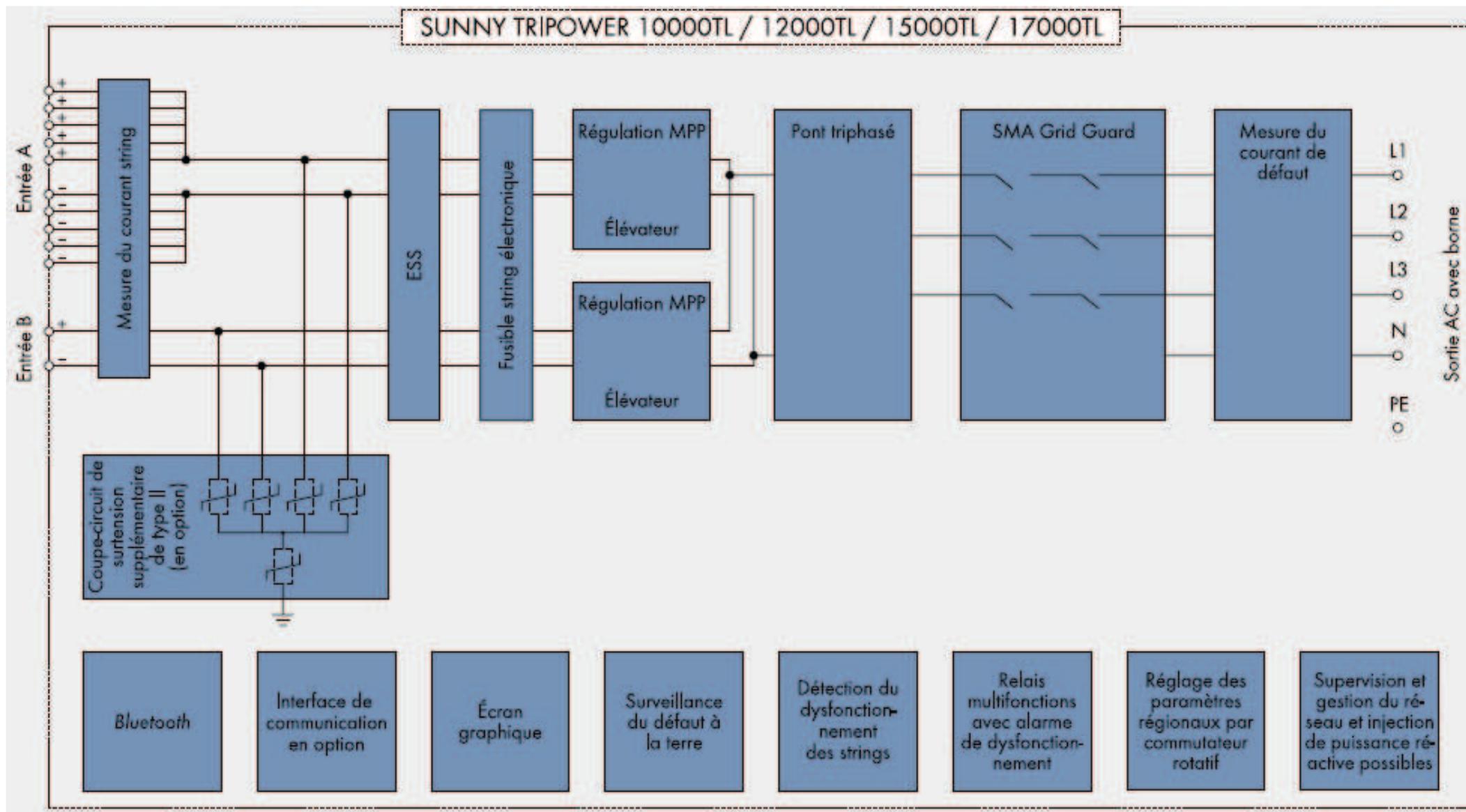
**OU**



**Sunny Tripower**



# SUNNY TRIPOWER triphasé





## Gamme actuelle : catalogue 2011 / 2012

Gamme complète de produits pour petites et moyennes installations  
Sunny Boy / Sunny Mini Central / Sunny Tripower

Puissance AC max (W)





## Noms des produits

> Exemple :

**SB 5000TL -20**



Version Produit

Topologie onduleur

rien = Transformateur 50 / 60 Hz

TL = sans transformateur

HF = Transformateur haute fréquence

RP = gestion de la puissance réactive

(A = boîtier aluminium)

(HV = gamme de tension étendue)

(HC = fort courant)

Puissance AC (W)

SB = Sunny Boy

SMC = Sunny Mini Central

STP = Sunny Tripower