

Trame Onduleur 1

Heure	
Onduleur N°	
Tension EDF	
Fréquence EDF	
Tension de sortie	
Fréquence de sortie	
Puissance VA de sortie	
Puissance W de sortie	
% de charge	
Tension du bus	
Tension batteries	
Courant charge batteries	
Capacité batteries %	
Température dissipateur onduleur	
Courant PV	
Tension PV	
Tension batteries SCC	
courant décharge batterie	
Statut onduleur	
Offset Vbat ventilateur ON	
Version EEPROM	
Puissance charge PV	
Etat onduleur	

Trame Onduleur 2

Heure	
Onduleur N°	
Nombre onduleurs //	
N° de série	
Mode de travail	B = batteries
Code erreur	0 = ok
Tension EDF	
Fréquence EDF	
Tension de sortie	
Fréquence de sortie	
Puissance VA de sortie	
Puissance W de sortie	
% de charge	
Tension batteries	
Courant charge batteries	
Capacité batteries %	
Tension PV	
Courant de charge total	
Puissance totale VA	
Puissance totale W	
% total AC	
Statut onduleur	
Mode de sortie	1 = parallèle
Priorité de charge	1 = solar first
Couant de charge max	
Echelle courant max	
Courant max de charge AC	
Courant max de charge PV / batt	
Couarant décharge max batteries	

Nombre d'onduleur derrière

Tension réseau

Fréquence réseau

Tension sortie onduleur

Fréquence sortie onduleur

Puissance de sortie

Puissance de sortie

Charge onduleur

Tension batterie

Courant de charge batteries

U PV

total de tous les onduleurs

total de tous les onduleurs

VA

MODE	CODE(M)	Notes
Power On Mode	P	Power on mode
Standby Mode	S	Standby mode
Line Mode	L	Line Mode
Battery Mode	B	Battery mode
Fault Mode	F	Fault mode
Power saving Mode	H	Power saving Mode

U) Statut de l'onduleur : 10100110
 b7: 1 SCC OK, 0 SCC LOSS
 b6: 1 AC Charging
 0 AC no charging
 b5: 1 SCC Charging
 0 SCC no charging
 b4b3: 2 battery open,
 1 battery under, 0 battery
 normal
 b2: 1 Line loss
 0 Line ok
 b1: 1 load on, 0 load off
 b0: configuration status:
 1: Change 0: unchanged

V) Mode de sortie : 1
 0: single machine
 1: parallel output
 2: Phase 1 of 3 phase output
 3: Phase 2 of 3 phase output
 4: Phase 3 of 3 phase output

W) Priorité de charge : 3
 0: Utility first
 1: Solar first
 2: Solar + Utility
 3: Solar only