

charge_alimentée_non_connectée_standby	Trames échangées	Signification
Panel PC -> charge	01 60	
Charge -> panel PC	02 01 08 00 92 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
Panel PC -> charge	75 01 47 00 BD	<p>Requête demandant les valeurs de tension, de courant, de puissance actuels dans la charge</p> <p>Byte 0 : Start delimiter 0x75 = 0111 1001</p> <p>Bit 3-0 = 1001 //Data length -1 Bit 4 = 1 //Message from PC to device Bit 5 = 1 //Broadcast (plus simple 1 seul noeux) Bit 7+6 = 01 //Query data</p> <p>Byte 1 : Device node 0x01 : Noeud n°1</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x47 = 0100 0111 = 71 : Asking for les valeurs actuels de la charge</p> <p>Byte 3 - 18: Data field query sent -&gt; no data</p> <p>Last byte: Checksum</p>
Charge -> panel PC	01 60 85 01 47 00 05 00 00 00 00 00 D2	0x0005 = 5 (décimal) PLUS SOUVENIR DU CALCUL (tension = 0V)
Panel PC -> charge	71 01 46 00 B8	<p>Requête d'interrogation sur l'etat du système</p> <p>Même chose que pour le paquet 75 01 47 00 BD avec une différence;</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x46 = 0100 0110 = 70 : Asking for l'etat du système</p>
Charge -> panel PC	01 60 81 01 46 01 16 00 DF	<p>01 16 DATA selon object 70:</p> <p>Byte 0: 01 = 0000 0001</p> <p>Bit 0+1: 01 = Remote mode Bit 4: 0 = N.A Bit6+5: 00 = Level A actif</p> <p>Byte 1: 16 = 0001 0110</p> <p>Bit 0: 0 = Input OFF Bit 2+1 = 11 = Controler state CP Bit 5-3: = Chose regulation mode =010= CP</p>

charge_alimentée_connectée_standby	Trames échangées	Signification
Panel PC -> charge	01 60	
Charge -> panel PC	02 01 08 00 92 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
Panel PC -> charge	75 01 47 00 BD	<p>Requête demandant les valeurs de tension, de courant, de puissance actuels dans la charge</p> <p>Byte 0 : Start delimiter 0x75 = 0111 1001</p> <p>Bit 3-0 = 1001 //Data length -1 Bit 4 = 1 //Message from PC to device Bit 5 = 1 //Broadcast (plus simple 1 seul noeux) Bit 7+6 = 01 //Query data</p> <p>Byte 1 : Device node 0x01 : Noeud n°1</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x47 = 0100 0111 = 71 : Asking for les valeurs actuels de la charge</p> <p>Byte 3 - 18: Data field query sent -&gt; no data</p> <p>Last byte: Checksum</p>
Charge -> panel PC	01 60 85 01 47 0D B7 00 00 00 00 01 91	0x0DB7 = 3511 (décimal) PLUS SOUVENIR DU CALCUL (tension = 20V-22V)
Panel PC -> charge	71 01 46 00 B8	<p>Requête d'interrogation sur l'etat du système</p> <p>Même chose que pour le paquet 75 01 47 00 BD avec une différence;</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x46 = 0100 0110 = 70 : Asking for l'etat du système</p>
Charge -> panel PC	01 60 81 01 46 01 14 00 DD	<p>OBJET 70:</p> <p>Byte 0: 01 = 0000 0001</p> <p>Bit 0+1: 01 = Remote mode Bit 4: 0 = N.A Bit6+5: 00 = Level A actif</p> <p>Byte 1: 14 = 0001 0100</p> <p>Bit 0: 0 = Input OFF Bit 2+1 = 10 = Controler state CC Bit 5-3: = Chose regulation mode =010= CP</p>
Paquets variant		

charge_alimentée_connectée_input_ON_CC_A	Trames échangées	Signification
Panel PC -> charge	01 60	
Charge -> panel PC	02 01 08 00 92 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
Panel PC -> charge	75 01 47 00 BD	<p>Requête demandant les valeurs de tension, de courant, de puissance actuels dans la charge</p> <p>Byte 0 : Start delimiter 0x75 = 0111 1001</p> <p>Bit 3-0 = 1001 //Data length -1 Bit 4 = 1 //Message from PC to device Bit 5 = 1 //Broadcast (plus simple 1 seul noeux) Bit 7+6 = 01 //Query data</p> <p>Byte 1 : Device node 0x01 : Noeud n°1</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x47 = 0100 0111 = 71 : Asking for les valeurs actuels de la charge</p> <p>Byte 3 - 18: Data field query sent -&gt; no data</p> <p>Last byte: Checksum</p>
Charge -> panel PC	01 60 85 01 47 00 05 00 00 00 00 00 D2	0x0005 = 5 (décimal) PLUS SOUVENIR DU CALCUL (tension = 0V)
Panel PC -> charge	71 01 46 00 B8	<p>Requête d'interrogation sur l'etat du système</p> <p>Même chose que pour le paquet 75 01 47 00 BD avec une différence;</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x46 = 0100 0110 = 70 : Asking for l'etat du système</p>
Charge -> panel PC	01 60 81 01 46 00 19 00 E1	<p>OBJET 70:</p> <p>Byte 0: 01 = 0000 0000</p> <p>Bit 0+1: 00 = NOT Remote mode Bit 4: 0 = N.A Bit6+5: 00 = Level A actif</p> <p>Byte 1: 19 = 0001 1001</p> <p>Bit 0: 1 = Input ON Bit 2+1 = 00 = Controler state CV Bit 5-3: = Chose regulation mode =011= CC</p>
Paquets variant		

charge_alimentée_connectée_Input_ON_CP_P_B	Trames échangées	Signification
Panel PC -> charge	01 60	
Charge -> panel PC	02 01 08 00 92 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
Panel PC -> charge	75 01 47 00 BD	<p>Requête demandant les valeurs de tension, de courant, de puissance actuels dans la charge</p> <p>Byte 0 : Start delimiter 0x75 = 0111 1001</p> <p>Bit 3-0 = 1001 //Data length -1 Bit 4 = 1 //Message from PC to device Bit 5 = 1 //Broadcast (plus simple 1 seul noeux) Bit 7+6 = 01 //Query data</p> <p>Byte 1 : Device node 0x01 : Noeud n°1</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x47 = 0100 0111 = 71 : Asking for les valeurs actuels de la charge</p> <p>Byte 3 - 18: Data field query sent -&gt; no data</p> <p>Last byte: Checksum</p>
Charge -> panel PC	01 60 85 01 47 00 08 00 00 00 00 00 D5	0x0008 = 8 (décimal) PLUS SOUVENIR DU CALCUL (tension = 0V)
Panel PC -> charge	71 01 46 00 B8	<p>Requête d'interrogation sur l'état du système</p> <p>Même chose que pour le paquet 75 01 47 00 BD avec une différence;</p> <p>Byte 2: Objet de la requête 0x46 = 0100 0110 = 70 : Asking for l'état du système</p>
Charge -> panel PC	01 60 81 01 46 60 17 01 3F	<p>OBJET 70:</p> <p>Byte 0: 60= 0110 0000</p> <p>Bit 0+1: 00 = NOT Remote mode Bit 4: 0 = N.A Bit6+5: 11 = Level B actif</p> <p>Byte 1: 17 = 0001 0111</p> <p>Bit 0: 1 = Input ON Bit 2+1 = 11 = Controler state CP Bit 5-3: = Chose regulation mode =010= CP</p>
Paquets variant		