

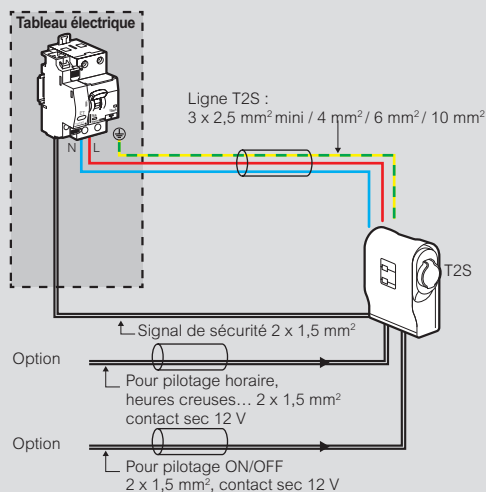
# Bornes Green'up™ Premium

pour recharge de véhicules électriques

## Principes d'installations

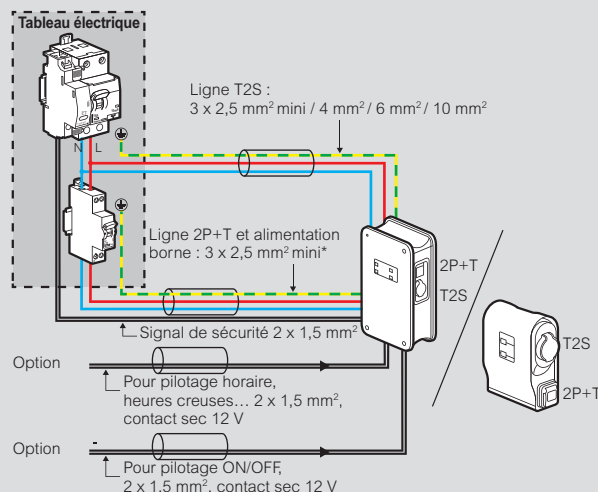
Attention : prévoir de doubler le câblage pour une borne de recharge pour 2 véhicules. L'installation d'un parafoudre est recommandée

### Bornes monophasées Mode 3



Réf.	0 590 00		0 590 01	
Réglage puissance (kW)	3,7	4,6	5,8	7,4
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne T2S	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)	30 mA Type F (ex Hpi)	30 mA Type F (ex Hpi)	30 mA Type F (ex Hpi)
Disjoncteur différentiel protection ligne T2S	4 107 54 (4500/6 kA)	4 107 55 (4500/6 kA)	4 107 56 (4500/6 kA)	4 108 59 (6000/10 kA)
Section ligne T2S (mm² minimum)	2,5	4	6	10
Déclencheur à émission / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Parafoudre	0 039 51	0 039 51	0 039 51	0 039 51

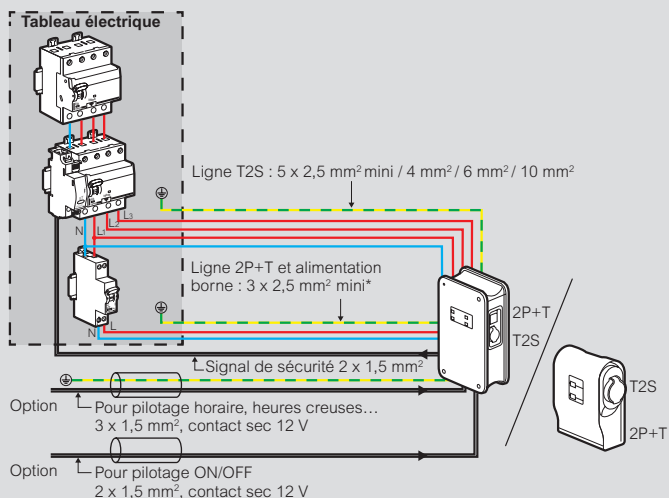
### Bornes monophasées Mode 2 et 3



\* Sauf bornes réglées à 16 A / 3,7 kW

Réf.	0 590 03/10/11		0 590 04/12/13	
Réglage puissance (kW)	3,7	4,6	5,8	7,4
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne T2S	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)	30 mA Type F (ex Hpi)	30 mA Type F (ex Hpi)	30 mA Type F (ex Hpi)
Disjoncteur différentiel protection ligne T2S	4 107 54 (4500/6 kA)	4 107 55 (4500/6 kA)	4 107 56 (4500/6 kA)	4 108 59 (4500/6 kA)
Section ligne T2S (mm² minimum)	2,5	4	6	10
Intensité protection ligne 2P+T (A)	Pas de ligne 2P+T	20 A Courbe C	20 A Courbe C	20 A Courbe C
Disjoncteur protection ligne 2P+T	Pas de ligne 2P+T	4 067 75 (4500/6 kA)	4 067 75 (4500/6 kA)	4 067 75 (4500/6 kA)
Section ligne 2P+T (mm² minimum)	Pas de ligne 2P+T	2,5	2,5	2,5
Déclencheur à émission / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Parafoudre	0 039 51	0 039 51	0 039 51	0 039 51

### Bornes triphasées



Réf.	0 590 02/14/15			
Réglage puissance (kW)	11	15	18	22
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne T2S	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type B	30 mA Type B	30 mA Type B	30 mA Type B
Interrupteur différentiel	4 118 46	4 118 46	4 118 46	4 118 46
Disjoncteur protection ligne T2S	4 069 11 (4500/6 kA)	4 069 12 (4500/6 kA)	4 069 13 (4500/6 kA)	4 079 02 (6000/10 kA)
Section ligne T2S (mm² minimum)	2,5	4	6	10
Intensité protection ligne 2P+T	20 A courbe C	20 A courbe C	20 A courbe C	20 A courbe C
Disjoncteur protection ligne 2P+T	4 067 75 (4500/6 kA)	4 067 75 (4500/6 kA)	4 067 75 (4500/6 kA)	4 067 75 (4500/6 kA)
Section ligne 2P+T (mm² minimum)	2,5	2,5	2,5	2,5
Déclencheur à émission / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Parafoudre	0 039 51	0 039 51	0 039 51	0 039 51