

Inspection thermographique - Borne recharge VE

|  |  |
| --- | --- |
| **Société :** | Chauvin Arnoux  Téléphone : 01 44 85 44 85  Adresse : 190 rue championnet Paris 75000 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Rédaction :** | Auteur : Marc Albrecht  Email : marc.albrecht@chauvin-arnoux.com  Date : 19/07/2019 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Appareil :** | Modèle : CA1954/01.02/BBBAB/162106QHH |

|  |  |
| --- | --- |
| **Commentaires :** | **Essai sur borne de recharge chez SPIE à Pringy** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Opérateur :** | **Lieu :** | **Equipement :** | **Date :** |
| Marc Albrecht | Pringy | Borne Mono | 30/10/2017 09:26:59 |

Borne VE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Image infrarouge** | **Image numérique** | **Image fusionnée** |
| **14.70 °C**  **40.96 °C** |  | **14.70 °C**  **40.96 °C** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Propriété de l'image** | | | Nom de l'image | 20171030\_092659\_IR.png | | Emissivité | 0,95 | | Humidité relative | 55.0 % | | Température  d’environnement | 20.50 °C | | Distance Effective | 0.50 m | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mesure température** |  |  |  |
| **Pt0** | Min :39.19 °C Emissivité :0,95 | Max :39.19 °C T° Env :20.50 °C | Moy :39.19 °C |

**Observations :**

Contrôle de l'ensemble lors de la recharge  
Pas d'échauffement anormal

**Recommandations :**

RAS

Priorité de Réparation Mineure - 1  
*1 mineur à 5 urgent*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Opérateur :** | **Lieu :** | **Equipement :** | **Date :** |
| Marc Albrecht | Pringy | Borne Mono | 30/10/2017 09:28:54 |

Borne VE suite

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Image infrarouge** | **Image numérique** | **Image fusionnée** |
| **14.27 °C**  **38.72 °C** |  | **14.27 °C**  **38.72 °C** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Propriété de l'image** | | | Nom de l'image | 20171030\_092854\_IR.png | | Emissivité | 0,95 | | Humidité relative | 55.0 % | | Température  d’environnement | 20.50 °C | | Distance Effective | 0.50 m | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mesure température** |  |  |  |
| **Pt0** | Min :26.28 °C Emissivité :0,95 | Max :26.28 °C T° Env :20.50 °C | Moy :26.28 °C |
| **L0** | Min :25.20 °C Emissivité :0,95 | Max :33.67 °C T° Env :20.50 °C | Moy :27.89 °C |
| **L1** | Min :25.69 °C Emissivité :0,95 | Max :33.94 °C T° Env :20.50 °C | Moy :29.08 °C |

**Observations :**

Pas d'anomalie thermique détectée lors de la recharge  
Mesure de courant de 32 A

**Recommandations :**RAS

Priorité de Réparation Mineure - 1  
*1 mineur à 5 urgent*