

CORRIGENDUM 1

Table 3 – UPS test schedule

In the table, replace the existing line:

| Test description | Routine test | Type test | Subclause |
|---------------------|--------------|-----------|-----------|
| Frequency slew-rate | | X | 6.2.2.6 |

By the following:

| Test description | Routine test | Type test | Subclause |
|------------------|--------------|-----------|-----------|
| Synchronization | X | | 6.2.2.6 |

Tableau 3 – Synthèse des essais des ASI

Dans le tableau, remplacer la ligne existante:

| Description de l'essai | Essai individuel de série | Essai de type | Paragraphe |
|------------------------|---------------------------|---------------|------------|
| Variation de fréquence | | X | 6.2.2.6 |

Par la ligne suivante:

| Description de l'essai | Essai individuel de série | Essai de type | Paragraphe |
|------------------------|---------------------------|---------------|------------|
| Synchronisation | X | | 6.2.2.6 |

6.2.2.6 Synchronization

Replace the first two paragraphs by the following:

This test shall be performed when synchronization to an external source is required. The test shall be performed in normal mode and at light load. The voltage and frequency of the external source, e.g. the bypass source shall be that prevailing at the test site and shall be stable and within the characteristics specified in 5.2.1.

Compliance is verified when, in steady-state, the phase angle between the inverter and the external source voltage waveforms is equal or less than that declared by the manufacturer.

6.4.1.2 Input frequency tolerance

Replace the first three paragraphs by the

6.2.2.6 Synchronisation

Remplacer les deux premiers alinéas par ce qui suit:

Cet essai doit être réalisé lorsque la synchronisation avec une source extérieure est requise. Les essais doivent être réalisés en mode normal et à faible charge. Les tensions et fréquences de la source externe, c'est-à-dire la source du bypass statique, doivent être représentatives des sites de tests et doivent demeurer stables et dans les caractéristiques spécifiées dans 5.2.1.

La conformité est vérifiée lorsque, dans un état stable, l'angle entre les ondes des phases de l'onduleur et de la source externe est inférieur ou égal à celui déclaré par le fabricant.

6.4.1.2 Tolérance de la fréquence d'entrée

Remplacer les trois premiers alinéas par ce qui