



**Si la distance entre le coffret AC et le TGBT est:**  
**<3m alors câble en 6 mm<sup>2</sup> minimum\***  
**>3m alors adapté la section en fonction de la puissance et de la longueur + disjoncteur supplémentaire adapté à la puissance**

**7 modules BG425  
 + 4 MO BG HMS-1000**

**Liaison équipotentielle : minimum 6mm<sup>2</sup>**

**Connectivité MO en 6mm<sup>2</sup>**

**Prise de terre du site**

**Limite de concession**

**Tableau de répartition abonné**

**HORUS PRO-S**

**RS485**

**Coffret de protection AC**

**\*Voir abaque câble**

Schéma électrique unifilaire MONOPHASE
Installation photovoltaïque de 3kWc - 7 modules BG425Wc - 4 Micro Onduleurs BG HMS-1000-2T