

## Funcionamiento en un sistema IT

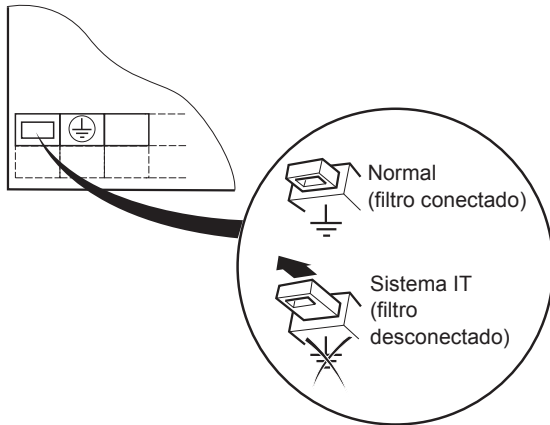
Sistema IT: neutro aislado o impedante.

Los variadores ATV312●●●●M2 y ATV312●●●●N4 incorporan un filtro CEM. Por lo tanto, presentan una corriente de fuga a tierra. Si la corriente de fuga crea problemas de compatibilidad con su instalación (dispositivo de corriente residual u otro), puede reducirla abriendo el puente IT. En esta configuración, el cumplimiento de CEM no está garantizado.

Utilice un monitor de aislamiento permanente compatible con cargas no lineales (por ejemplo, Merlin Gerin de tipo XM200).

### ATV312H 018M2 a U22M2 y ATV312H 037N4 a U40N4:

Tire del puente hacia la parte izquierda de la borna de tierra como se muestra a continuación.



### ATV312H U55N4 a D15N4:

Mueva la etiqueta del cable situada en la parte superior izquierda de los bornes de potencia, como se muestra a continuación (ejemplo: ATV312HU55N4):

