

Product Information

Edition 04/2011



Parameter P0610 - Motor Overtemperature Response



Warning

If an external temperature sensor, for example, a PTC or KTY sensor is not used in conjunction with the Inverter and the attached motor, then to comply with the requirements of the UL standard UL508C, the following parameter change must be performed before starting the motor to which the Inverter is connected:

The parameter P0610 - Motor Overtemperature Response, **MUST** be changed from its default setting of P0610 = 1 to the new setting of P0610 = 2.



Warnung

Wenn für die Motortemperaturüberwachung an einem Antrieb (Umrichter und Motor) kein externer Temperaturwiderstand, z. B. ein PTC oder KTY genutzt wird, muss - bevor der Motor eingeschaltet wird - die Reaktion auf eine Motorüber Temperatur im Umrichter auf "Warnung und Abschalten mit Störung" eingestellt werden, damit der Antrieb die Anforderungen entsprechend der UL-Norm UL508C erfüllt.

Dazu müssen Sie den Parameter für die Motortemperaturüberwachung (p0610) wie folgt einstellen: p0610 = 1 (Werkseinstellung) ändern auf p0610 = 2.



Attention

Afin de se conformer aux exigences de la norme UL 508C, Si un sonde de température moteur externe, par exemple une sonde PTC ou KTY, n'est pas utilisée conjointement avec le variateur de vitesse et le moteur associé, il est obligatoire de modifier la valeur du paramètre suivant avant de démarrer le moteur auquel le variateur est connecté.

Le paramètre P0610 - Surveillance de la température du moteur - **doit obligatoirement** être changé de sa valeur de défaut P0610=1, et réglé à la nouvelle valeur P0610=2.
