

T63, Sensor de temperatura do líquido de arrefecimento

Função

O sensor de temperatura do líquido de arrefecimento informa a unidade de comando sobre a temperatura do líquido de arrefecimento saindo do radiador de óleo do retarder.

A unidade de comando usa o valor para reduzir a potência do retarder quando a temperatura do líquido de arrefecimento se torna muito alta. Isso evita a ebulição do líquido de arrefecimento no sistema de arrefecimento. Uma vez que o líquido de arrefecimento começar a retornar para sua temperatura normal, o retarder recupera gradualmente sua força de frenagem original.