

## Felsökning Calix motorvärmarsystem

Vid felsökning på motorvärmare eller annan utrustning som är kopplade till systemet används en ohm-meter (multimeter). I tabellen nedan anges ungefärlig ohm-värde beroende på motorvärmarens effekt. Om inte mätningen görs direkt på motorvärmaren, koppla bort övrig utrustning som kupévärmare, batteriladdare eller annat som är inkopplat i Calix systemet. Detta för att inte få fel mätvärde samt att avgränsa och effektivisera felsökningen.

Effekt (W)	Ohm-värde ( $\Omega$ )	Vanligt förekommande på:
250	211	Mindre motorer/oljevärmare
300	176	Mindre motorer/oljevärmare
400	132	Kontaktvärmare monterade på utsidan/oljeträget
550	96	Slang- & blockvärmare personbil
650	81	Vanligtvis större motorer & fordon
750	70	Traktorer & entreprenad fordon
1100	48	Traktorer, entreprenad, buss & lastbil
1500	35	Entreprenad, buss & lastbil

*Tips! Går säkringen vid inkoppling av systemet och om man inte har tillgång till en multimeter kan man koppla ur alla förbrukare (värmare, kupévärmare osv) Är kabelsystemet korrekt och felfritt - koppla in en förbrukare åt gången för att konstatera defekt förbrukare som måste ersättas.*

