

Anhang K (Dynamische IP-Adresse RARP)

Bei Fernsteuerung über LAN ist der EB200 ab der Firmwareversion 2.70 in der Lage, eine mit RARP dynamisch zugeteilte IP-Adresse zu übernehmen. Zur Konfiguration eines RARP-Servers ist es möglich, die Ethernetadresse des EB200 abzufragen.

Hinweis:

Wenn der EB200 eingeschaltet wird, sucht er im Netz nach einem RARP-Server. Wenn kein RARP-Server vorhanden ist, dauert dieser Vorgang 10 Sekunden, andernfalls entsteht keine Wartezeit.

SYSTEM

```
.      :COMMunicate
.      .      :LAN
.      .      .      :ETHErnet?
```

Abfragen der Ethernet Adresse der LAN-Schnittstelle.

Parameter:

keine

Bemerkung:

Dieser Abfragebefehl liefert bei nicht bestückter LAN Schnittstelle folgenden Ergebnisstring:

```
"00-00-00-00-00-00"
```

Ergebnis:

Ethernet Adresse, 6 Bytes in hexadezimaler Schreibweise

Beispiel:

```
SYSTEM:COMMunicate:LAN:ETHErnet? -> "00-90-B8-10-01-11"
```

