

# | Alarm 900

## Fehlermeldung

Status	System-Meldung	900 : Leistungsreduktion-ein: Red P (16 steps) reduzierte auf 0%
Status	System-Meldung	900 : Leistungsreduktion-ein: Red P (16 steps) reduzierte auf 100%

- **Leistungsreduktion-ein:**

## Bedeutung

- Die Leistungsreduktion ist aktiv
- Die Einspeise- bzw. Ausgangsleistung des Wechselrichters wird aktuell begrenzt

## Ursache

- Der Netzbetreiber hat eine Leistungsbegrenzung angefordert
- Der SmartDog steuert die Anlage auf eine reduzierte Leistung
- Eine Fernwirkeinrichtung oder ein Rundsteuerempfänger hat die Leistungsreduktion aktiviert
- Die Leistungsbegrenzung wurde manuell konfiguriert oder eingeschaltet
- Netz- oder Anlagenvorgaben erfordern eine vorübergehende Reduzierung der Leistung

## Abhilfe

- Prüfen Sie, ob die Leistungsreduktion durch den Netzbetreiber oder den SmartDog vorgesehen ist
- Kontrollieren Sie die Einstellungen zur Leistungsbegrenzung im Wechselrichter und in der Anlagensteuerung
- Überprüfen Sie die Funktion angeschlossener Fernsteuer- bzw. Regelungseinrichtungen
- Falls die Meldung unerwartet auftritt, kontrollieren Sie die aktuellen Steuerbefehle und Konfigurationen der Anlage

Falls die Abregelung nicht planmäßig erfolgt, den Installateur oder Service kontaktieren

Revision #9

Created 7 April 2026 13:11:30 by Manuel Pichlmeier

Updated 11 June 2026 14:00:40 by Manuel Pichlmeier