그로브 — CCS ④ 색인코드 (넷째 토막)

수록 자료 전체 15건 · 자료집 생성일 2026-11-01

아래에 명시된 출처에 수록된 자료를 빠짐없이 담았습니다. 해당 장비의 모든 연식·옵션·계통을 망라한 제조사 전체 정비 매뉴얼은 아닙니다. 기종·제어장치·엔진 명판을 대조하십시오.

참고자료입니다. 실제 정비는 해당 장비의 정품 매뉴얼과 제조사 서비스망을 따르십시오. 원문 저작권은 각 제조사에 있습니다.

최신 자료: https://cranecoop.kr/errors-print.html?book=grove-ccs-index

CCS ④ 색인코드 (넷째 토막)

출처: Manitowoc Grove RT530E-2 서비스 매뉴얼, Appendix A: CCS Fault Codes (Control # 556-00)

CCS 코드는 네 토막이 점으로 이어진다 — 부품.상태.장치.색인. 예: 7111.2.0.129 = RCL 디스플레이 / 케이블 단선 / SCM0 / CAN버스 1, 즉 RCL 디스플레이에서 SCM0으로 가는 CAN 케이블이 끊겼다는 뜻이다. 표 하나만 보지 말고 네 표를 각각 찾아 조합해서 읽어야 한다. 이 표는 넷째 토막 — 어느 채널·경로에서 났는지.

번호 · 코드	내용 · 원인 · 조치 · 원문
1 · 0~29	내용: 디지털 입력 영문 원문: Digital Inputs
2 · 48~95	내용: 디지털 출력 영문 원문: Digital Outputs
3 · 96~110	내용: 아날로그 입력 영문 원문: Analog Inputs
4 · 128	내용: 내부 측정 영문 원문: Internal measurement
5 · 129	내용: CAN 버스 1 영문 원문: CAN bus 1
6 · 130	내용: CAN 버스 2 영문 원문: CAN bus 2
7 · 131	내용: CAN 버스 3 영문 원문: CAN bus 3
8 · 132	내용: CAN 버스 4 영문 원문: CAN bus 4
9 · 140	내용: EEPROM 읽기 — 백업 영역 영문 원문: Eeprom Read - backup area
10 · 141	내용: EEPROM 읽기 — 사용자 영역 영문 원문: Eeprom Read - customer area

번호 · 코드	내용 · 원인 · 조치 · 원문
11 · 142	내용: EEPROM 쓰기 — 백업 영역 영문 원문: Eeprom Write - backup area
12 · 143	내용: EEPROM 쓰기 — 사용자 영역 영문 원문: Eeprom Write - customer area
13 · 144	내용: 해당 없음 영문 원문: Not Applicable
14 · 145	내용: 내부 소프트웨어 영문 원문: Internal Software
15 · 150	내용: 압력 로직 영문 원문: Pressure logic