

MESSTELLEN

Modell: AJB (Anodenverteilerkästen)

Dokument Nr.: D06-600-R0

Seite: 1 von 1

German Cathodic Protection



Anodenverteilerkästen kommen bei größeren Anodenanlagen zum Einsatz. Das vom Schutzstromgerät kommende Anodenkabel wird auf einzelne Anodengruppen oder Anodenketten verteilt. Die Ausgänge können mit Shunts zur Messung der Anoden-Gruppenströme und mit variablen Widerständen zur Justierung der Anoden-Gruppenströme bestückt werden.

Gehäuse

Abhängig vom jeweiligen Projekt und Einsatzort können folgende industrielle Gehäusesysteme mit der erforderlichen Schutzart geliefert werden:

- Stahlblech-Standardgehäuse
- Aluminium Standardgehäuse
- Polyester Standardgehäuse
- Edelstahl-Standardgehäuse
- Aluminium-, Polyester-, Edelstahl Ex-Gehäuse

Gehäusebestückung

Die Bestückung mit den elektrischen Bauteilen, die Anzahl der Abgänge, die Verdrahtung, die Anzahl und Größe der Anschlussklemmen, die Anzahl der Kabelverschraubungen usw. erfolgt nach den projektspezifischen Erfordernissen.

Zubehör

Stahlkonstruktionen, feuerverzinkt für Wandmontage oder Betonfundamentbefestigung, Kabelschutzrohre.



Anodenverteilerkasten mit Stahlbefestigungsstruktur an einer Tiefenanodenanlage



Anodenverteilerkasten Bestückungsbeispiel

