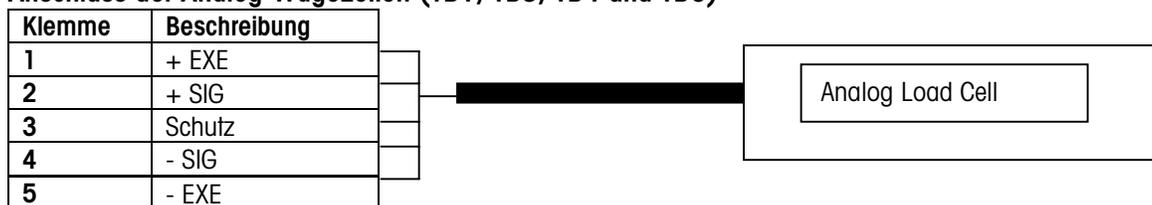


Modell: RAAD-Kasten (0904-1013, 0904-1014)

Beschreibung: Fernsteuerbarer A/D-Kasten

Der RAAD-Kasten (Fernsteuerbarer A/D) wird mit vier digital adressierbaren Transducer-Schnittstellenkarten (DATI) geliefert, die an eine Feldabschlusskarte angeschlossen sind. Die DATI-Karten werden im Werk logisch adressiert als Wägezellen 1, 2, 3 und 4. Sollten für eine Anwendung zusätzliche Wägezellen erforderlich sein, kann ein weiterer RAAD-Kasten an den Klemmen TB2 oder TB5 prioritätsch verkettet werden. Es können bis zu 24 Analogzellen oder 6 RAAD-Kästen als eine logische Waage unterstützt werden. Die DATI-Karten in den zusätzlichen RAAD-Kästen müssen bei der Installation neu adressiert werden.

Anschluss der Analog-Wägezellen (TB1, TB3, TB4 und TB6)



Anmerkung: Bei sechsdrahtigen Wägezellen müssen die Erreger- (EXE) und Sensorleitungen

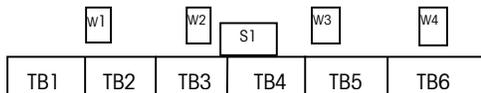
Digitalnetzwerk-Anschluss (TB2 und TB5)

Klemme	Beschreibung	Beschreibung	Klemme	
1	+ 20 VDC (+VA)	+ 20 VDC (+VA)	8	JAGXTRE M E UND COUGAR
2	+ 20 VDC (+VB)	+ 20 VDC (+VB)	7	
3	+ 20 VDC (+VC)	+ 20 VDC (+VC)	6	
4	Masse	Masse	5	
5	Masse	Masse	4	
6	Masse	Masse	3	
7	COM B	COM B	2	
8	COM A	COM A	1	

Brückeneinstellungen für Analog-Wägezelle (W1 – W4)

EIN – 2 mV/V

AUS – 3 mV/V



Feldabschlusskarte

Einstellungen der Digitalkommunikationsschalter (S1)

Schalter	1	2	3	4	5
EIN	Wägezelle Kanal 1 aktiv	Wägezelle Kanal 2 aktiv	Wägezelle Kanal 3 aktiv	Wägezelle Kanal 4 aktiv	Abschlusswiderstand aktiviert
AUS	Inaktiv	Inaktiv	Inaktiv	Inaktiv	Kein Widerstand

METTLER TOLEDO
Scales & Systems
1900 Polaris Parkway
Columbus, Ohio 43240
U.S.A.

METTLER TOLEDO® is a registered trademark of Mettler-Toledo, Inc.
©2000 Mettler-Toledo, Inc.
Printed in USA



15953900A

CHG 0