

Pin assignment

Pin assignment number: 1706

Index: + 2124 = K149

20.07.2011

Connector name: 9-pol.CONTACT Pin-count: 9

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	IBS_DO2_OUT	Data output Remote OUT	RS 422	RS 422		white
2	IBS_/DO2_OUT	Data output Remote OUT	RS 422	RS 422		brown
3	IBS_DI2_IN	Data input Remote OUT				brown
4	IBS_/DI2_IN	Data input Remote OUT				yellow
5	IBS_Ground2	Ground 2 Remote OUT				gray
6	Proof-Voltage	Test voltage	5V			pink
7	not connected					
8	not connected					
9	IBS_RBST_IN	Remote Bus Connector				black

COUTION :

'!!! Pin assignment for " Socket " !!!

WARNING !!

'De-energize the system before carrying out wiring work or opening and closing electrical connections !!!

Short-circuits, voltage peaks, etc. can cause operating failures and uncontrolled operating states, as well as serious personal injuries and damage to property.

Verdrahtungsarbeiten, Öffnen und Schließen von elektrischen Verbindungen nur im spannungslosen Zustand durchführen !!! Kurzschlüsse, Spannungsspitzen etc. können zur Fehlfunktion und unkontrollierten Zuständen der Anlage bzw. zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.

Pin assignment

Pin assignment number: 2124

Index: + 1706 = K149

20.07.2011

Connector name: 9-pol.CONTACT Pin-count: 9

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	IBS_DO1_OUT	Data output Remote IN	RS 422	RS 422		white
2	IBS_DO1_OUT	Data output Remote IN	RS 422	RS 422		brown
3	IBS_DI1_IN	Data input Remote IN				brown
4	IBS_DI1_IN	Data input Remote IN				yellow
5	IBS_Ground1	Ground 1 Remote IN				gray
6	not connected					
7	Supply Voltage IN	Supply voltage	11-27V			
8	Ground IN	Ground	0V			
9	IBS_Ground1	Ground 1 Remote IN				black

WARNING !!

'De-energize the system before carrying out wiring work or opening and closing electrical connections !!!

Short-circuits, voltage peaks, etc. can cause operating failures and uncontrolled operating states, as well as serious personal injuries and damage to property.

Verdrahtungsarbeiten, Öffnen und Schließen von elektrischen Verbindungen nur im spannungslosen Zustand durchführen !!! Kurzschlüsse, Spannungsspitzen etc. können zur Fehlfunktion und unkontrollierten Zuständen der Anlage bzw. zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.