

Pin assignment

Pin assignment number: 939

Index: + 917 + 918 = K74 12.07.2011

Connector name: 15-pol.SUB-D

Pin-count: 15

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	not connected					
2	not connected					
3	not connected					
4	not connected					
5	Preset1_IN	Preset value 1	Supply Voltage		0	gray
6	Preset2_IN	Preset value 2	Supply Voltage		0	pink
7	not connected					
8	not connected					
9	not connected					
10	not connected					
11	not connected					
12	Screen	Shield				red/blue
13	not connected					
14	Supply Voltage IN	Supply voltage	11-27V			brown/green
15	Ground IN	Data output	0V			withe/yellow

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: 917

Index: + 918 + 939 = K74 12.07.2011

Connector name: 9-pol. SUB-D

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_DI1_IN	Data input Remote IN	RS 422	RS 422		brown
3	IBS_Ground1	Ground 1 Remote IN				green
4	IBS_Screen1	Shield Remote IN				yellow
5	Proof-Voltage	Test voltage	5V			gray
6	IBS_/DO1_OUT	Data output Remote IN	RS 422	RS 422		pink
7	IBS_/DI1_IN	Data input Remote IN	RS 422	RS 422		blue
8	not connected					
9	not connected					

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: 918

Index: + 917 + 939 = K74 12.07.2011

Connector name: 9-pol. SUB-D

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_DI2_IN	Data input Remote OUT	RS 422	RS 422		brown
3	IBS_Ground2	Ground 2 Remote OUT				green
4	IBS_Screen2	Shield Remote OUT				yellow
5	Proof-Voltage	Test voltage	5V			gray
6	IBS_/DO2_OUT	Data output Remote OUT	RS 422	RS 422		pink
7	IBS_/DI2_IN	Data input Remote OUT	RS 422	RS 422		blue
8	not connected					
9	IBS_RBST_IN	Remote Bus Connector	RS 422	RS 422		black

REMOTE OUT : (9 pole 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.