

Pin assignment

Pin assignment number: 3753

Index:

12.09.2011

Connector name: 9-pol. SUB-D

Pin-count: 9

+ 3754 + 3755 = K319

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Colour
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	not connected					
5	not connected					
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					

REMOTE IN : '(9 pole Plug)

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: 3754

Index:

12.09.2011

Connector name: 9-pol. SUB-D

Pin-count: 9

+ 3755 + 3753 = K319

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Colour
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	not connected					
5	IBS_Ground2	Ground 2 Remote OUT				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.

Pin assignment

Pin assignment number: 3755

Index:

12.09.2011

Connector name: 15-pol.SUB-D

Pin-count: 15

+ 3753 + 3754 = K319

Page: 1/1

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

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.