

Pin assignment

+10608+10609 = K464

Pin assignment number: 3759

Index:

05.09.2016

Connector name: 12-pol CONTACT

Pin-count: 12

Page: 1/1

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

Pin assignment

+10609+3759 = K464

Pin assignment number: 10608

Index:

05.09.2016

Connector name: 9-pol CONTACT

Pin-count: 9

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_/DO1_OUT	Data output Remote IN	RS 422	RS 422		brown
3	IBS_DI1_IN	Data input Remote IN				green
4	IBS_/DI1_IN	Data input Remote IN				yellow
5	IBS_Ground1	Ground 1 Remote IN				gray
6	not connected					
7	not connected					
8	not connected					
9	IBS_Ground1	Ground 1 Remote IN				black

CAUTION :

'! Pin assignment for " 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

+10608+3759 = K464

Pin assignment number: 10609

Index:

06.09.2016

Connector name: 9-pol CONTACT

Pin-count: 9

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_/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	IBS_Ground2	Ground 2 Remote OUT				pink
7	not connected					
8	not connected					
9	IBS_RBST_IN	Remote Bus Connector				black

CAUTION :

'! 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.