Subject: ASCII in HEX bzw. Boolesch
Posted by Robert Teuber on Wed, 18 Feb 2004 10:39:15 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo,
wahrscheinlich ganz einfach und ich finds nur einfach wieder nicht. Wie macht man aus einem ASCII Zeichen die dazugehörige HEX-Zahl? Und wie spaltet man ein ASCII Zeichen in die acht einzelne Bits auf um sie als Boolesche Variablen zu haben?
Braucht man um so ein Thermometer von Voltkraft z.Bsp. VC302 K/J auszulesen.

File Attachments
1) ASCII_HEX.vi, downloaded 871 times

Subject: Re: ASCII in HEX bzw. Boolesch
Posted by Herbert Pichlik on Wed, 18 Feb 2004 12:11:06 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Robert,
im Anhang findest Du ein VI das ich gerade für Dich geschrieben
habe. Es macht genau das, was Du brauchst und verwendet einen Typecast.
Gruß
Herbert

File Attachments
1) ASCII-HEX.vi, downloaded 740 times

Subject: Re: ASCII in HEX bzw. Boolesch - Auslesen Voltcraft Thermometer 302 K/J
Posted by Robert Teuber on Thu, 19 Feb 2004 08:40:24 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Herbert,
habe mal ein kleines Programm geschrieben um das Zweikanalthermometer VC302 K/J auszulesen. Zum Anschluss muss man sich dann noch einen Pegelwandler mit einem MAX232 bauen. Mit ein paar Änderungen kann man auch die Einkanal- und Vierkanalvariante dieses Thermometers auslesen.
Gruß Robert

File Attachments
1) VC302_04.vi, downloaded 894 times

Subject: Re: ASCII in HEX bzw. Boolesch - Auslesen Voltcraft Thermometer 302 K/J
Posted by Herbert Pichlik on Thu, 19 Feb 2004 09:51:30 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo Robert,
herzlichen Glückwunsch und weiterhin viel Freude an LabVIEW
Gruß
Herbert