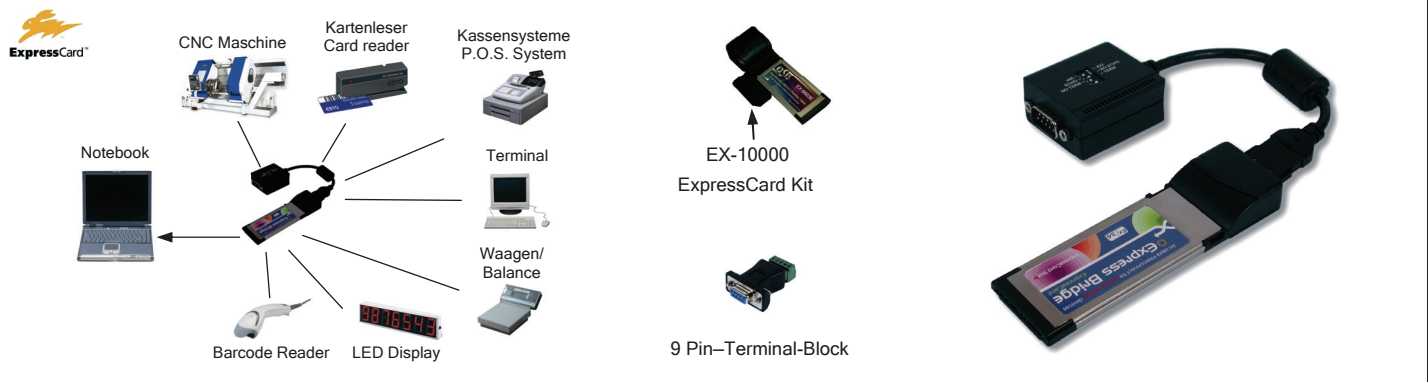


Anwendung/Application :



Operating System (OS):



Geprüft/Approved:



Verpackung/Packing:




1S Serielle RS-422/485 ExpressCard (Surge Protection)

Beschreibung :	<ul style="list-style-type: none"> Die EX-1381IS ist eine 34mm ExpressCard Seriell RS-422/485 Karte der Ihr Notebook mit einer Seriellen RS-422/485 mit Surge Protection und Optical Isolation Ausgang erweitert. Sie ist entwickelt worden um einen weiteren Serielle Port für Notebook über den ExpressCard-Bus zu erweitern, um Serielle RS-422/485 Peripheriegeräte wie z.B. , Kassendrucker, CNC Maschine, Terminal usw. anzuschließen. Mit der EX-1381IS wird ein ExpressCard Kit 34/54mm (EX-10000) mitgeliefert der die ExpressCard seitlich in einem 54mm Slot stabilisiert. Zusätzlich wird ein Adapter von 9 Pin auf Terminal-Block mitgeliefert.
Merkmale :	<ul style="list-style-type: none"> Schnittstelle: RS-422/485 mit FIFO Buffer 16C950 und 128Byte ESD Surge Protection 15KV auf allen Leitungen Optical Isolation 2.5KV I/O Adressen: wird vom Betriebs System vergeben / Interrupt: wird vom System BIOS vergeben mit Interrupt Sharing Daten Bits: 5, 6, 7, 8, 9 / Stop Bits: 1, 1.5, 2 Parity: none, even, odd Terminierung 120Ohm kann ein- und ausgeschaltet werden Signale: Drei Einstellungen sind möglich <ul style="list-style-type: none"> 4-Draht RS-422 (TXD+/-, RXD+/-) (Full Duplex) 2-Draht RS-485 (Data+/-, Data +/-) (Half Duplex)
Chip-Set :	<ul style="list-style-type: none"> Oxford OXCF950
Datenübertragung :	<ul style="list-style-type: none"> 50Baud bis 921.6KBaud
Anschlüsse :	<ul style="list-style-type: none"> 1 x 9 Pin D-SUB Seriell-Stecker, 1 x 5 Pin Terminal Block (beinhaltet im Lieferumfang)
Arbeitstemperatur : Luftfeuchtigkeit :	<ul style="list-style-type: none"> 0 bis 55°C 5 bis 95%
Hardwaresysteme :	<ul style="list-style-type: none"> ExpressCard Slot mm
Abmessung / Gewicht :	<ul style="list-style-type: none"> 111 x 34 mm / 150g
Lieferumfang :	<ul style="list-style-type: none"> EX-1381IS, ExpressCard Kit EX-10000, Adapter 9 Pin auf 5 Pin Terminal Block, Treiber CD, Handbuch



1S Serial RS-422/485 ExpressCard card (Surge Protection)

Description:	<ul style="list-style-type: none"> The EX-1381IS provides one high performance 16C950-type UART compatible RS-422/485 serial port with Surge Protection and Optical Isolation. It is designed for Notebook to provide instant COM port expansion via the ExpressCard-Bus to connect about serial RS-422/485 peripheral devices such P.O.S. System, CNC Machine, Terminal ect. In the packaging contents it's included a adapter 9 pin to 5 pin Terminal-Block
Feature :	<ul style="list-style-type: none"> Interface: RS-422/485 with FIFO Buffer 16C950 and 128Byte ESD Surge Protection 15KV to all lines Optical Isolation 2.5KV I/O addresses: Setting from the operating system / Interrupt: Setting from the System BIOS with Interrupt Sharing Data Bits: 5, 6, 7, 8, 9 / Stop Bits: 1, 1.5, 2 Parity: None, even, odd, space, mark Signal: Three modes are selectable: <ul style="list-style-type: none"> 4-Wire RS-422 (TXD+/-, RxD+/-) (Full duplex) 2-Wire RS-485 (Data+/-, Data +/-) (Half duplex)
Chip-Set :	<ul style="list-style-type: none"> Oxford OXCF950
Data transfer eS-ATA 2 :	<ul style="list-style-type: none"> 50Baud up to 921.6KBaud
Connectors eS-ATA 2 :	<ul style="list-style-type: none"> 1 x 9 pin D-SUB male serial connector, 1 x 5 pin Terminal Block (included in the package)
Operating Temperature : Operating Humidity :	<ul style="list-style-type: none"> 0 to 55°C 5 to 95%
Hardware system :	<ul style="list-style-type: none"> ExpressCard Slot 34mm
Size / Weight :	<ul style="list-style-type: none"> 111 x 34 mm / 150g
Packaging contents :	<ul style="list-style-type: none"> EX-1381IS, ExpressCard Kit EX-10000, Adapter 9 pin to 5 pin Terminal Block, Driver CD, Manual