

## RS232 Isolator STD LWL

RS232 Isolation über Lichtwellenleiter

Der RS232 Isolator STD LWL ist in 4 unterschiedlichen Kombinationen erhältlich, welche alle untereinander kombinierbar sind. Die Geräte sind mit einem patentierten Glasfaser Anschlussstecker ausgestattet, der es erlaubt, jede beliebige Kabellänge bis maximal 100 Meter herzustellen. Es werden keine Stecker, sondern lediglich ein scharfes Schnittwerkzeug zum Zuschneiden der LWL Kabel verwendet. Die konfektionierten Kabel werden einfach in die Umsetzer eingesteckt.



RS232 Isolator STD LWL 9Pin

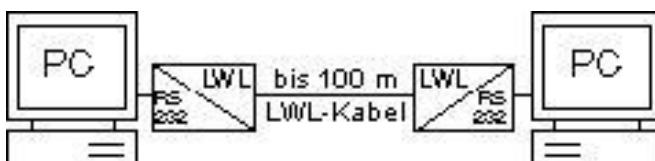


RS232 Isolator STD LWL 25Pin DCE

Technische Daten	9Pin	9Pin RL	25Pin DCE	25Pin DTE
Artikelnummer	2005421	2005422	2005423	2005424
Baudrate	110 - 115200	110 – 115200	110 – 115200	110 – 115200
Signalleitungen	RxD TxD voll Duplex	RxD TxD voll Duplex	RxD TxD voll Duplex	RxD TxD voll Duplex
Übertragungslänge	Bis 80 Meter	Bis 20 Meter	Bis 100 Meter	Bis 100 Meter
Stromversorgung	Aus RS232 Signalen	Aus RS232 Signalen	Aus RS232 Signalen	Aus RS232 Signalen
Anschluss	9Pol SubD Buchse	9Pol SubD Buchse	25Pol SubD Buchse	25Pol SubD Stecker
Besonderheiten		2mA Stromaufn.		

Hinweis: Die Isolatoren übertragen die Signale RxD und TxD, nicht RTS,CTS,DSR,DTR. Die volle Signalbreite ist nur über Kupfer – Isolatoren bis 4kV, Artikelnummer 2005744 möglich.

### Isolationsprinzip:



### Anschlussprinzip:

