

❖ Descrizione apparecchiatura:

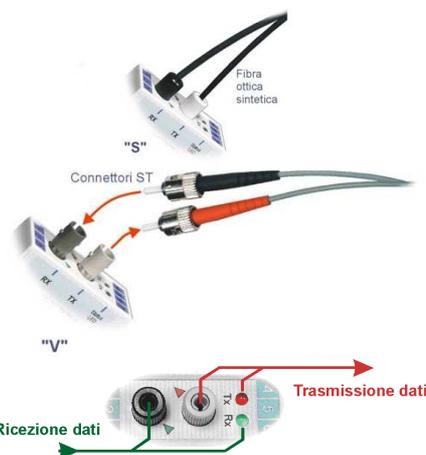
Convertitore con arrivo (Master) in fibra di vetro e partenza (Slave) in fibra sintetica con un uscita seriale RS232.



NO/DVSR2

❖ Caratteristiche tecniche:

Grado di Protezione:	IP20
Alimentazione:	AC: 9÷24V - DC: 10÷24V Tensione Massima Assoluta = 35 VDC
Potenza assorbita:	1,2 W
Modalità di trasmissione:	full duplex
Velocità massima:	115 Kbaud
Distanza di trasmissione:	(POF) 100 mt (vetro) 2000 mt
Fibra ottica accettata:	(POF) diam. core 1mm, tot. 2,2 m (vetro) 62,2/125 µm
Uscita/Connettore:	RS485/morsetti
Connettori fibra ottica:	(POF) a inserzione con bloccaggio a ghiera (vetro) tipo "ST"
Temperatura di funzionamento:	da 0°C a +50°C
Temperatura di stoccaggio:	da -40°C a +80°C
Contenitore a scatto per montaggio su barra DIN35	



❖ Collegamenti:

ALIMENTAZIONE

Questi convertitori devono essere alimentati, ai morsetti 1 e 2, con una tensione compresa fra 9 e 24 Volt, sia in AC che in DC

9-24V ac/dc



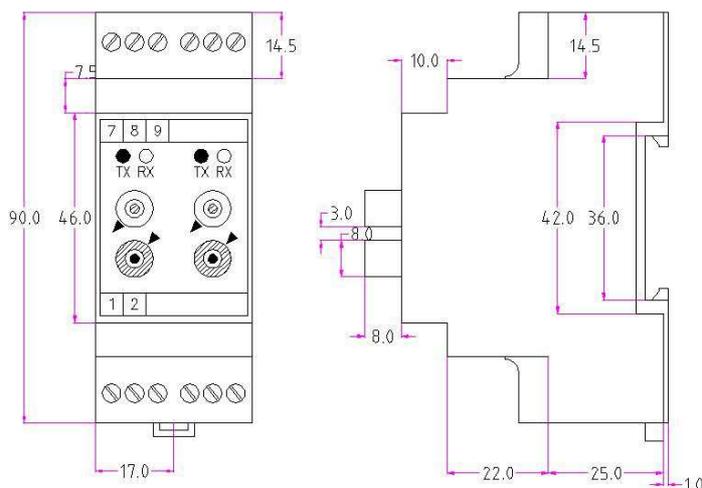
Collegamento RS232

7 = (Rx) RS232

8 = (Tx) RS232

9 = (Gnd) RS232

❖ Dimensioni apparecchiatura:



❖ Avviso

Ogni convertitore, indistintamente dal tipo di alimentazione (alternata o continua) per garantire l'isolamento deve essere alimentato in maniera autonoma ovvero deve essere installato un alimentatore per ogni convertitore.

Nel caso di installazione di più convertitori si consiglia di utilizzare semplici trasformatori da 2 moduli, 220Vac/12Vac da 7 VA facilmente reperibili in commercio. Nel caso occorra possono essere forniti direttamente da CLE