

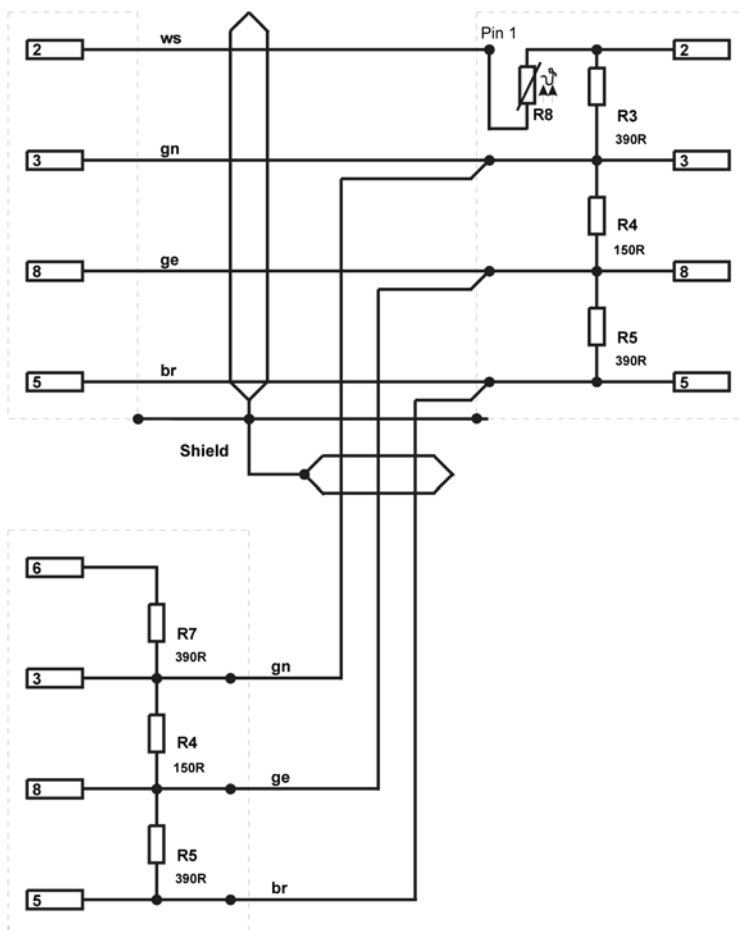


## BV 7049: Cabo de conexão de dados

Conexão de interfaces em sistemas redundantes H41q / H51q para placa RS 485 PCI ou conversor de fibra ótica (conversor de FO)

Comprimento padrão: 4 m, comprimentos maiores sob solicitação

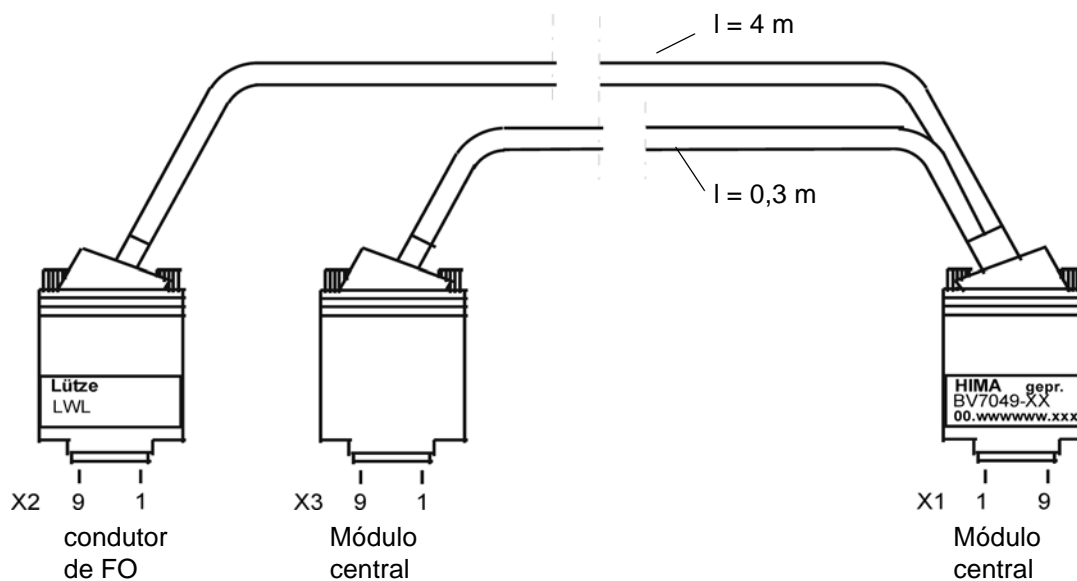
HIMA  
X3  
Conector MIN-D,  
9 pinos



HIMA  
X1  
Conector MIN-D,  
9 pinos

PC 485 PCI  
ou condutor  
de FO  
X2  
Conector MIN-D,  
9 pinos

Figura 1: Fiação



Cabo utilizado: LifYCY 3 x 2 x 0,08 mm<sup>2</sup>

Pino	RS 485	Sinal	Significado
1	-	-	não ocupado
2	-	RP	5 V, desacoplado por diodos
3	A/A'	RxD/TxD-A	Dados de recepção/transmissão A
4	-	CNTR-A	Sinal de comando A
5	C/C'	DGND	Potencial de referência de dados
6	-	VP	5 V, pólo positivo tensão de alimentação
7	-	-	não ocupado
8	B/B'	RxD/TxD-B	Dados de recepção/transmissão B
9	-	CNTR-B	Sinal de comando B

**Tabela 1: Pinagem da interface RS 485, 9 pinos**