

# Cavo interfaccia per CSMH/CSHH

## ZDNV001

Numero d'ordinazione

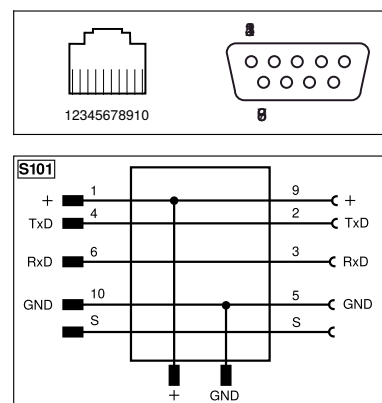


### Dati tecnici

#### Dati meccanici

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Connessione 1                   | Femmina, diritto       |
| Tipo di connessione 1           | SUB D, 9-pin           |
| Connessione 2                   | Femmina, diritto       |
| Connessione 2                   | Maschio, diritto       |
| Tipo di connessione 2           | Femmina DC, 2-pin      |
| Tipo di connessione 2           | RJ50, 10-pin           |
| Lunghezza cavo                  | 243 cm                 |
| Diametro esterno (d)            | 4,5 mm                 |
| Sezione del cavo                | 0,14 mm <sup>2</sup>   |
| Grado di protezione             | IP67                   |
| Fascia temperatura              | 0...80 °C              |
| Materiale del rivestimento cavo | PVC                    |
| Materiale isolamento del cavo   | PUR                    |
| Volume di consegna              | Trasformatore, ZNNN001 |
| Unità di imballaggio            | 1 Pezzi                |
| Interfaccia RS-232              | ●                      |
| Schema elettrico nr.            | <b>S101</b>            |
| Nr. dei connettori              | 45 73                  |

### ● RS-232 Interfaccia



| Indice                                                                              |                                     |                       |                                    |                               |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------|
| +                                                                                   | Alimentazione +                     | nc                    | Non collegato                      | ENB <sup>RS422</sup>          | Encoder B/B̄ (TTL)   |
| -                                                                                   | Alimentazione 0 V                   | U                     | Ingresso test                      | ENA                           | Encoder A            |
| ~                                                                                   | Alimentazione AC                    | Ū                     | Ingresso test inverso              | ENb                           | Encoder B            |
| A                                                                                   | Uscita (NO)                         | W                     | Ingresso trigger                   | AMIN                          | Uscita digitale MIN  |
| Ā                                                                                   | Uscita (NC)                         | W-                    | Terra per ingresso trigger         | AMAX                          | Uscita digitale MAX  |
| V                                                                                   | Antimbrattamento/errore (NO)        | O                     | Uscita analogica                   | AOK                           | Uscita digitale OK   |
| Ṽ                                                                                   | Antimbrattamento/errore (NC)        | O-                    | Terra per uscita analogica         | SY In                         | Sincronizzazione In  |
| E                                                                                   | Ingresso digitale/analogico         | BZ                    | Estrazione a blocchi               | SY OUT                        | Sincronizzazione OUT |
| T                                                                                   | Ingresso Teach                      | AMV                   | Valvola uscita                     | QLT                           | Uscita luminosità    |
| Z                                                                                   | Tempo di ritardo                    | a                     | Valvola uscita +                   | M                             | Manutenzione         |
| S                                                                                   | Schermo                             | b                     | Valvola uscita 0 V                 | RSV                           | Riservata            |
| RxD                                                                                 | Interfaccia ricezione               | SY                    | Sincronizzazione                   | Colori cavi secondo IEC 60757 |                      |
| TxD                                                                                 | Interfaccia emissione               | SY-                   | Terra per sincronizzazione         | BK                            | Nero                 |
| RDY                                                                                 | Pronto                              | E+                    | Ricevitore-Linea                   | BN                            | Marrone              |
| GND                                                                                 | Massa                               | S+                    | Emettitore-Linea                   | RD                            | Rosso                |
| CL                                                                                  | Clock                               | ±                     | Terra                              | OG                            | Arancione            |
| E/A                                                                                 | Entrata/Uscita programmabile        | SnR                   | Riduzione della distanza di lavoro | YE                            | Giallo               |
|  | IO-Link                             | Rx+/-                 | Ethernet ricezione                 | GN                            | Verde                |
| PoE                                                                                 | Power over Ethernet                 | Tx+/-                 | Ethernet emissione                 | BU                            | Bleu                 |
| IN                                                                                  | Ingresso di sicurezza               | Bus                   | Interfaccia-Bus A(+)/B(-)          | VT                            | Viola                |
| QSSD                                                                                | Uscita di sicurezza                 | La                    | Luce emettitore disinseribile      | GY                            | Grigio               |
| Signal                                                                              | Uscita del segnale                  | Mag                   | Comando magnetico                  | WH                            | Bianco               |
| BI_D+/-                                                                             | GbE bidirezionale, Linea dati (A-D) | RES                   | Ingresso conferma                  | PK                            | Rosa                 |
| ENo RS422                                                                           | Encoder 0-Impuls 0/0 (TTL)          | EDM                   | Monitoraggio contatti              | GNYE                          | Verde Giallo         |
| PT                                                                                  | Resistore di precisione in platino  | ENAR <sup>RS422</sup> | Encoder A/Ā (TTL)                 |                               |                      |