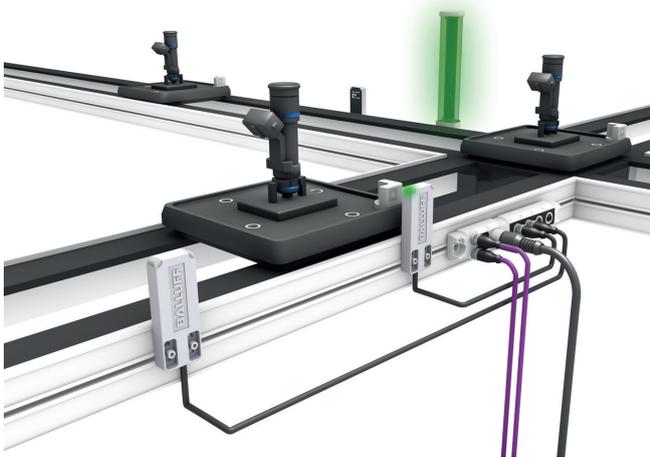


IO-Link – Identificazione

COME SI OTTENGONO CON IO-LINK SOLUZIONI DI IDENTIFICAZIONE SNELLE

La vostra applicazione di identificazione non presenta criticità temporali, contiene pochi dati e richiede una topologia snella? Con una soluzione IO-Link, non vi occorrerà sul campo alcuna unità di analisi dedicata. Il collegamento della testina di scrittura/lettura avviene sull'interfaccia IO-Link neutra standardizzata, tramite un semplice cavo sensore a 3 fili non schermato. L'installazione più semplice vi sarà possibile in modalità Plug&Play, che rende superfluo il modulo funzionale.



Letture del supporto dati principali tramite testina di scrittura/lettura RFID con controller integrato e comunicazione IO-Link verso Master IO-Link



Letture del supporto dati tramite testina di scrittura/lettura RFID con unità controller dedicata, concepita per spazi ridotti

Un'apposita testina di scrittura/lettura RFID leggere il supporto dati principali, leggibile da due lati. Entrambi i prodotti sono espressamente concepiti per il montaggio su sistemi portapezzi standardizzati e sistemi di profili unificati. A tale scopo, dovrete collegare la testina di scrittura/lettura RFID all'unità Master IO-Link; a quest'ultima potrete collegare sino a quattro apparecchi IO-Link. I dati dell'unità di controllo subordinante verranno forniti tramite Profibus.

E se disponete di poco spazio, una compatta testina di scrittura/lettura con unità controller dedicata sarà per voi la soluzione ideale.



Supporto dati principali per portapezzi, per impianti in ambito Montaggio e Movimentazione, con memoria dati sino a 2 kB



Testina di scrittura/lettura e luce di segnalazione con interfaccia IO-Link



Master IO-Link a 4 porte con interfaccia Profibus

Per l'identificazione automatizzata su base IO-Link, vi basteranno tre soli componenti:

- Supporti dati, che conducono i dati degli oggetti attraverso l'impianto. Disponibili in varie versioni
- Testine di scrittura/lettura con funzionalità IO-Link, complete di controller, che costituiscono l'interfaccia per il supporto dati e forniscono le informazioni tramite l'interfaccia IO-Link
- Unità Master IO-Link: dotata di quattro porte Master IO-Link, comunica con l'unità di controllo tramite bus di campo