

Module esclave ASi-5/ maître IO-Link pour capteurs et actionneurs intelligents

Avec notre nouveau module esclave ASi-5 / maître IO-Link, **il est possible d'intégrer en toute simplicité des capteurs et actionneurs intelligents via ASi** – et ce exactement là où ils sont requis. Comme tous les produits ASi-5, le module **peut être utilisé en combinaison avec les modules ASi-3 de votre faisceau ASi**. Pour une utilisation mixte, seule une passerelle ASi-5 / ASi-3 est nécessaire.

Transfert cyclique de 32 octets de données IO-Link

Le module esclave ASi-5 / maître IO-Link dispose 2 ports de classe A et 2 ports de classe B. **En 5 ms**, ASi peut transférer jusqu'à 32 octets de données IO-Link de manière cyclique. Et jusqu'à 32 octets de données E/S peuvent être définis par maître – par ex. pour mesurer des valeurs de courant, tension, pour lire des tags RFID, des codes barre ou piloter des ilots de vannes.



Ill. : Module esclave ASi-5 / maître IO-Link avec 4 ports (BWU4067)

Paramétrage convivial

Le paramétrage via les suites logicielles de Bihl+Wiedemann est très convivial. Un **paramétrage en temps réel** des capteurs et actionneurs intelligents est également possible. Son avantage : vous pouvez immédiatement constater les effets concrets de la mise à jour des paramètres et optimiser la configuration immédiatement si nécessaire.

Solution alternative économique

Le module esclave ASi-5 / maître IO-Link est une **solution alternative avantageuse à l'esclave PROFINET / maître IO-Link avec 4 ports**. Si l'ASi est déjà présent dans votre installation, notre module est pertinent dès le tout premier composant IO-Link, qu'il soit capteur ou actionneur. Si vous voulez uniquement collecter en IO-Link, notre solution est rentable à partir d'une dizaine de composants IO-Link.

Module esclave ASi-5 / maître IO-Link avec 4 ports en détail :

- Paramétrage convivial grâce aux suites logicielles Bihl+Wiedemann
- 4 × Maître IO-Link : 2 × classe A, 2 × classe B
- Jusqu'à 4 × 16 bits de données E/S disponibles en 1,27 ms
- Jusqu'à 32 octets de données IO-Link possibles
- IP67, M12 (BWU4067)



Vous avez des questions concernant nos produits et nos solutions?

Nous vous conseillons volontiers personnellement.

 +33 4/57 93 16 53