# AC2014

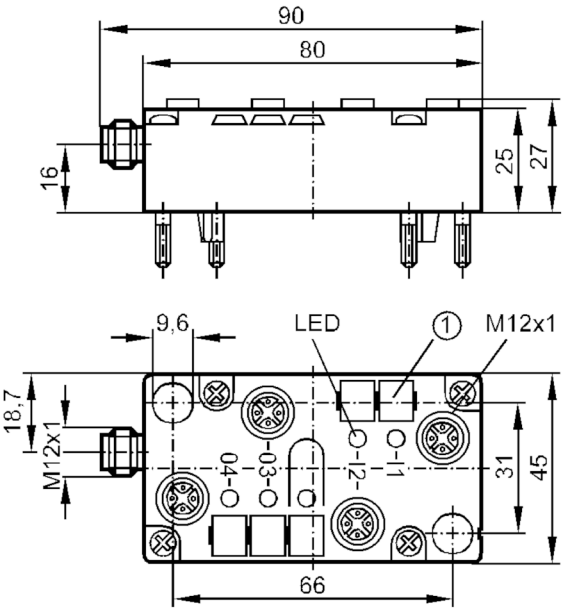
## Modulo AS-i

**Moduloberteil aktiv, 2E/2A PNP**

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: AC5211

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!




1 Etichetta

| | | |
|---|---|---|
| **Dati elettrici** | | |
| Tensione di esercizio | [V] | 26,5...31,6 DC |
| Corrente assorbita | [mA] | < 135 |
| Capacità di corrente totale | [A] | 2 |
| Watchdog integrato | | no |
| **Ingressi/Uscite** | | |
| Numero totale di ingressi e uscite | | Numero degli ingressi digitali: 2; Numero delle uscite digitali: 2 |
| **Ingressi** | | |
| Numero degli ingressi digitali | | 2 |
| Circuito d'ingresso ingressi digitali | | PNP |
| Alimentazione degli ingressi | | AS-i |
| Tensione di alimentazione | [V] | 20...30 |
| Max. capacità di corrente ingressi totale | [mA] | 100 |
| Corrente di ingresso High | [mA] | > 5 |
| Corrente di ingresso Low | [mA] | < 1,5 |
| Livello di commutazione High | [V] | > 10 |
| Protezione da cortocircuito ingressi digitali | | si |

# AC2014

## Modulo AS-i

**Moduloberteil aktiv, 2E/2A PNP**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Uscite** | | | | | | |
| Modello elettrico | | AS-i | | | | |
| Numero delle uscite digitali | | 2 | | | | |
| Circuito | | PNP | | | | |
| Campo di tensione DC | [V] | 24;  (secondo PELV; via connettore M12) | | | | |
| Capacità di corrente per uscita | [mA] | 1000 | | | | |
| Resistente a cortocircuito | | si | | | | |
| Separate elettricamente | | si | | | | |
| **Condizioni ambientali** | | | | | | |
| Temperatura ambiente | [°C] | -25...85 | | | | |
| Grado di protezione | | IP 67 | | | | |
| **Test / Certificazioni** | | | | | | |
| EMC | | EN 50295 | | | | |
| **Parametri AS-i** | | | | | | |
| Profilo AS-i | | S-3.0 | | | | |
| Configurazione I/O AS-i | [hex] | 3 | | | | |
| Codice ID AS-i | [hex] | 0 | | | | |
| Certificato AS-i | | 04201 | | | | |
| Assegnazione dei bit di dati | | bit di dati | D0 | D1 | D2 | D3 |
| | | Presa | I-1 | I-2 | O-3 | O-4 |
| | | pin | 2+4 | 2+4 | 4 | 4 |
| **Dati meccanici** | | | | | | |
| Tipo di montaggio | | Interfaccia AS-i per basi di montaggio del cavo piatto | | | | |
| Materiali | | PBT | | | | |
| **Elementi di indicazione e comando** | | | | | | |
| Indicazione | | Funzionamento | LED, verde | | | |
| | | Commutazione | LED, giallo | | | |
| **Osservazioni** | | | | | | |
| Osservazioni | | Ingressi e uscite devono essere isolati, tra loro, elettricamente. | | | | |
| Quantità | | 1 pezzo | | | | |

# AC2014

## Modulo AS-i

**Moduloberteil aktiv, 2E/2A PNP**

## Collegamento elettrico

pin di contatto per base modulo, FK / PG:

Connettore:  M12; codifica: A

Connettore:  M12; codifica: A

| | |
|---|---|
| 1 | tensione esterna + |
| 3 | tensione esterna - |
| | Ingressi |
| 1 | Alimentazione sensore L+ |
| 2+4 | Ingresso dati ponticellato internamente |
| 3 | Alimentazione sensore L- |