



### Presentazione

Gamma prodotto	Modicon STB soluzione I/O distribuita
Tipo prodotto	Modulo Interfaccia Rete standard
Tipo di connessione integrata	Fipio conforme a EN 50170, vol3, parte 1-3, 2-3, 3-3, 5-3,6-3,7-3 conn SUB-D 9 maschio a 9 vie 1 doppino schermato (bus) Fipio conforme a EN 50170, vol3, parte 1-3, 2-3, 3-3, 5-3,6-3,7-3 HE-13 (porta RS232) Fipio conforme a EN 50170, vol3, parte 1-3, 2-3, 3-3, 5-3,6-3,7-3 femmina 8-vie (porta RS232)
Numero di segmenti	1 principale e max 6 di estensione
Numero di dispositivi per segmento	0...128 tutto il segmento 0...32 per segmento
Velocità di trasmissione	1 Mbit/s per lunghezza bus di 0...1000 m per segmento
Tipo di struttura	Bus di campo industr. aperto

### Caratteristiche tecniche

Numero di moduli I/O indirizzabili	0...32 per isola
Servizio di comunicazione	FSD FDR FED Scambi I/O periodici Messaggio punto a punto
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CC
Tipo alimentatore	SELV
Massima corrente fornita	700 A
Limiti tensione alimentazione	19,2...30 V
Corrente di ingresso	430 mA per circuito di alimentazione
Corrente di uscita nominale	0,575 A a 60...70 °C 1,2 A
Tensione di uscita	5,25 V DC (tolleranza: +/-0,21%) per bus logico
Marking	CE
Categoria di sovratensione	II
LED di stato	1 LED (verde) FIPRUN 1 LED (verde) stato isola (RUN) 1 LED (verde) alimentazione elettrica (PWR) 1 LED (Rosso) FIPERR 1 LED (Rosso) errore del modulo (ERR) 1 LED (giallo) modalità test
Profondità	70 mm
Altezza	40 mm
Larghezza	128,3 mm
Peso prodotto	0,145 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Compatibilità elettromagnetica	Immunità alle interferenze elettromagnetiche conforme a IEC 61131-2
Certificazioni prodotto	CSA C-Tick ATEX Cat 3G UL FM classe 1 divisione 2
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1
Altitudine di funzionamento	<= 2000 m
Grado di protezione IP	IP20 conforme a EN 61131-2 classe 1
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 °C (senza declassamento) -25...70 °C (con fattore di declassamento)
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Umidità relativa	95 % a 60 °C senza condensa
Resistenza alle vibrazioni	3 gn a 58...150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz su guida DIN simmetrica 35 x 15 mm +/-0,35 mm a 10...58 Hz
Tenuta agli urti	30 gn per 11 ms conforme a IEC 88 riferimento 2-27

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,4 cm
Confezione 1: larghezza	7,3 cm
Confezione 1: profondità	13,1 cm
Confezione 1: peso	183,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	5,79 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni

