



### Presentazione

Nome dispositivo	I/O
Tipo prodotto	Modulo I/O
Compatibilità gamma	Masterpact (MasterPact MTZ) Masterpact (Masterpact NT) Masterpact (Masterpact NW) Compact (Compact NSX) Compact (Compact NS630b...1600) Compact (Compact NS1600b...3200) PowerPact (PowerPact J) PowerPact (PowerPact L) PowerPact (PowerPact H) PowerPact (PowerPact P) PowerPact (PowerPact R)
Nome prodotto	Enerlin'X IO

### Caratteristiche tecniche

Tipo rete di comunicazione	Universal Logic Plug su 2 connettori RJ45
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC - 20...10 %
Assorbimento [A]	165 mA
Compatibilità elettromagnetica	Test immunità scarica elettrostatica conforme a EN/IEC 61000-4-2 Immunità ai campi irradiati 10 V/m conforme a EN/IEC 61000-4-3 Test di immunità alle sovratensioni conforme a EN/IEC 61000-4-5
Numero di ingressi	6 digitale 1 analogico
Tipo d'ingresso	Digitale a stato 1: 19,8...25,2 V - DC - 6,1...8,8 mA Digitale a stato 0: 0...19,8 V - DC - 0 mA
Numero di uscite	3 digitale
Tipo uscita	Digitale: 250 V - CA - 5 A
Lunghezza cavo	10 m
Installazione	Con clip
Installazione	Guida DIN 35 mm
Tipo di controllo	Mediante software
Temporizzazione	0...20 s
Frequenza di vibrazione	5...8,4 Hz
Collegamenti - morsetti	Terminale a vite
Certificazioni prodotto	FCC GOST CE cULus
Standard	IEC 60947-6-2 UL 60950 IEC 60950 UL 508
Profondità	70,6 mm
Altezza	116 mm
Larghezza	71,7 mm
Peso prodotto	229,5 g

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

Umidità relativa	5...85 %
Grado di protezione IP	IP2x connettori: IP4x pannello frontale: IP3x altre parti:
Temperatura ambiente	-20...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Grado di inquinamento	3
Tenuta al fuoco	V0 conforme a UL
Resistenza agli urti	1000 m/s <sup>2</sup>

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,000 cm
Confezione 1: larghezza	8,800 cm
Confezione 1: profondità	12,500 cm
Confezione 1: peso	297,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	7,752 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	192
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	71,228 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <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>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</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
----------	-----------