



## Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo di ingresso digitale
Numero ingressi digitali	64
Tipo di ingresso digitale	Isolato
Tipo Ingresso	Corrente sink (logica positiva)
Tensione ingresso digitale	24 V CC positivo
Corrente ingresso digitale	0,6 MA

## Caratteristiche tecniche

Gamma di tensione	19...30 V
Impedenza d'ingresso	40000 Ohm
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm 500 V CC
Potenza dissipata in W	4,3 W
Tempo di filtraggio tipico CC	4 Ms
Tempo di filtraggio max CC	7 Ms
Messa in parallelo ingressi	No
Consumo tipico di corrente	160 MA a 3,3 V CC
Affidabilità MTBF	510000 H
Tipo di protezione	1 fusibile esterno per gruppo di vie 0,5 A soffio veloce senza protezione polarità inversa
Soglia di rilevamento tensione	< 14 V CC sensore guasto > 18 V CC sensore OK
LED di stato	1 LED (verde) indicatore +32 vie 1 LED (verde) modulo in funzione (RUN) 1 LED per via (verde) diagnostica via 1 LED (rosso) errore del modulo (ERR) 1 LED (rosso) modulo I/O
Peso Netto	0,145 Kg

## Ambiente






Grado Di Protezione IP	IP20
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Resistenza dielettrica	1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, primario/secondario 500 V DC 1 minuto, tra gruppo di vie
Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli shock	30 gn
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
Umidità relativa	5...95 % a 55 °C senza condensa
Altitudine di funzionamento	0...2000 m 2000...5000 m con fattore di declassamento

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,700 Cm
Confezione 1: larghezza	11,200 Cm
Confezione 1: profondità	11,800 Cm
Peso imballo (Kg)	180,000 G
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	15,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	3,481 Kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	240
Confezione 3: altezza	75,000 Cm
Confezione 3: larghezza	60,000 Cm
Confezione 3: profondità	80,000 Cm
Confezione 3: peso	66,000 Kg

## Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	3
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	52 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	24.2762424242
Impronta di carbonio della produzione	24 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0248450909
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0505929697
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	27.1406748603
Impronta di carbonio dell'uso	27 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.3371406061
Impronta di carbonio di fine vita	0.3 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	52
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Numero SCIP	130c21ff-36ae-45a2-8c24-c392d61c9f1e
Profilo di circolarità	 <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
Ritiro del prodotto	Si

## Garanzia contrattuale

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

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------