



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon ABE7
Tipo Prodotto	Base relè statici uscita
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC per lato PLC 24 V DC per estremità preazionatore
Numero di vie	16
Tipo relè	Relè stato solido saldato

Caratteristiche tecniche

Tipo morsettiera	Rimovibile
Isolamento PLC/Parte operativa	No
Tipo di fissaggio	Con clip (guida DIN simmetrica 35 mm) Con viti (piastra piena con kit fissaggio)
Stato attuale 0 garantito	0,4 mA (lato PLC)
Stato tensione 0 garantito	3,4 V per lato PLC
Stato attuale 1 garantito	3,1 mA (lato PLC)
Stato tensione 1 garantito	16,9 V per lato PLC
Corrente massima per uscita comune	9 A
Corrente per via	0,5 A per estremità preazionatore
Corrente minima di commutazione	1 MA
Caduta di tensione	0,3 V (estremità preazionatore)
Massima corrente di commutazione	700 MA DC-12 700 MA DC-13
Maximum tungsten load	<10 W DC-6
Maximum residual current	0,5 MA estremità preazionatore
Tipo di guasto	Corto circuito Sovraccarico
Memoria guasti	Senza
Energia induttiva comm. L/R	<= 400(U.I) ms
Maximum circuit breaker threshold	0,75 A
Tempo di risposta	<= 0,1 ms dallo stato 1 a 0 <= 0,2 ms dallo stato 0 a 1
Frequenza di commutazione	< 0,6/LI ² Hz
Categoria di installazione	II conforme a IEC 60664-1
Coppia di serraggio	0,6 Nm con piatto Ø 3,5 mm cacciavite
Larghezza	125 Mm
Peso Netto	0,4 Kg

Ambiente

Certificazioni Prodotto	GL[RETURN]UL[RETURN]DNV[RETURN]CSA[RETURN]EAC
Grado Di Protezione IP	IP2x conforming to CEI 60529
Trattamento di protezione	TC
Resistenza al filo incandescente	750 °C, ora estinzione <30 s conforme a IEC 60695-2-11
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza ai campi irradiati	10 V/M (26000000...1000000000 Hz) conforme a IEC 61000-4-3 livello 3
Resistenza ai transitori rapidi	2 KV livello 3 conforme a IEC 61000-4-4
Temperatura ambiente di funzionamento	-5...60 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C conforme a IEC 61131-2
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 60664-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,1 Cm
Confezione 1: larghezza	8,3 Cm
Confezione 1: profondità	13,6 Cm
Peso imballo (Kg)	343,0 G
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	9
Confezione 2: altezza	15,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	3,431 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 038 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	3.0331498239
Impronta di carbonio della produzione	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0442551153
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0043214456
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	1034.4
Impronta di carbonio dell'uso	1 034 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.0884233209
Impronta di carbonio di fine vita	0.1 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1038
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	1bbe7d20-74c0-4e7e-b98b-d2946f4ab8b4
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	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
----------	-----------

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