



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome dispositivo	LA4D
Numero di poli	3P
Tipo prodotto	Modulo interfaccia
Compatibilità prodotto	LC1D09...D115

Caratteristiche tecniche

Installazione	Montaggio parte superiore
Tipo tecnologia	Statico
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Limiti tensione circuito di controllo	5...30 V a 20 °C CC
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V - per circuito di controllo conforme a IEC 60947-5-1
Connessioni - morsetti	Circuito di controllo: connettore 1 cavi 1...2,5 mm ² flexibile con terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 1 cavi 1...2,5 mm ² flexibile senza terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 1 cavi 1...2,5 mm ² solido con terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 1 cavi 1...2,5 mm ² solido senza terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 2 cavi 1...2,5 mm ² flexibile con terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 2 cavi 1...2,5 mm ² flexibile senza terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 2 cavi 1...2,5 mm ² solido con terminazione cavo Circuito di controllo: connettore 2 cavi 1...2,5 mm ² solido senza terminazione cavo
Tensione nominale di impiego [Ue]	24...250 V CA circuito di controllo:
Assorbimento di corrente	8,5...15 mA 20 °C
Stato corrente 0 garantito	<= 2 mA
Stato tensione 0 garantito	< 2.4 V
Stato tensione 1 garantito	5 V
Durata elettrica	20 Mcicli a 240 V
Segnalazione locale	Indicatore LED
Altezza	19 mm
Peso prodotto	0,045 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60255-5
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]JUL
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	8 A a <50 °C
Tipologia protezione	Diode integrato
Grado di protezione IP	IP2x conforming to CEI 60529
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura ammessa attorno al dispositivo	-25...70 °C

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, 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.

Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C
Dissipazione di calore	0,4 W per circuito di controllo
Immunità alle microinterruzioni	1 ms

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,8 cm
Confezione 1: larghezza	4,8 cm
Confezione 1: profondità	5,0 cm
Confezione 1: peso	56,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	70
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,22 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
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
----------	-----------