



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys Deca
Tipo Prodotto	Blocco contatti ausiliari
Compatibilità prodotto	LC1D80...D95
Compatibilità Gamma	TeSys Deca LC1D09...95 AC coil[RETURN]TeSys Deca LC1D40A...80A AC-Coil[RETURN]TeSys Deca LC1D115/150[RETURN]TeSys Deca CAD AC-coil[RETURN]TeSys F LC1F
Installazione	Lato
Composizione contatto polo	2 NC
Funzionamento contatti ausiliari	Istantaneo
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 25...400 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	6 A at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V conforme a IEC 60947-5-1 600 V conforme a UL 600 V conforme a CSA
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A (at 60 °C)
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Certificazioni Prodotto	Schema CB[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]UKCA

Caratteristiche tecniche

Potere di chiusura nominale Irms	140 A CA conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
Corrente nominale temporanea ammessa	100 A 1 s 120 A 500 ms 140 A 100 ms
Tipologia protezione	Fusibile gG 10 A
Durata meccanica	30 Mcicli
Corrente minima di commutazione	5 MA
Tensione minima di commutazione	17 V
Tempo di non sovrapposizione	1,5 Ms alla disattivazione senza sovrapposizione tra contatti NC e NO 1,5 Ms all'attivazione senza sovrapposizione tra contatti NC e NO
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm

Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...4 mm ² flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...4 mm ² flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1...2,5 mm ² flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1...4 mm ² flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...4 mm ² rigido senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1...4 mm ² rigido senza terminazione cavo
Coppia di serraggio	1,7 Nm - con cacciavite piatto Ø 6 mm 1,7 Nm - con cacciavite Philips No 2 1,7 Nm - con cacciavite pozidriv No 2
Altezza	72 Mm
Larghezza	12,5 Mm
Profondità	71,3 Mm

Ambiente

Caratteristiche Ambientali	Ambiente normale
Grado Di Protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Trattamento di protezione	TH conforme a IEC 60068
Temperatura Di Stoccaggio	-60...80 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-5...60 °C
Altitudine di funzionamento	3000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,000 Cm
Confezione 1: larghezza	7,400 Cm
Confezione 1: profondità	8,300 Cm
Peso imballo (Kg)	60,000 G
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	15,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	4,140 Kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	960
Confezione 3: altezza	75,000 Cm
Confezione 3: larghezza	60,000 Cm
Confezione 3: profondità	80,000 Cm
Confezione 3: peso	79,000 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	39
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.41771858290220826
Impronta di carbonio della produzione	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.06786586045038151
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.008480726561347006
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	3.1606
REACH senza SVHC	Si
Impronta di carbonio dell'uso	3 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si

Impronta di carbonio di fine vita	0.15462428493948835
Impronta di carbonio di fine vita	0.2 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	🔗 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	4
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità 🔗 EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	🔗 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	No
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 mesi
----------	---------

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