



Presentazione

Compatibilità gamma	TeSys G LC1G
Gamma prodotto	TeSys G
Gamma	TeSys
Nome dispositivo	LAG8N
Tipo prodotto	Blocco contatti ausiliari
Funzionamento contatti ausiliari	Istantaneo
Composizione contatto polo	2 NO
Conessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 0,75...2,5 mm ² rigido cordato senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 0,75...2,5 mm ² flessibile con terminazione cavo

Caratteristiche tecniche

Installazione	Lato
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V conforme a IEC 60947-5-1 500 V - certificazioni CSA 500 V - certificazioni UL
Tensione nominale di impiego [Ue]	500 V CA 25...400 Hz
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A (at 60 °C)
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 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Tipologia protezione	Fusibile gG 10 A
Durata meccanica	8 Mcicli
Corrente minima di commutazione	1 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
Altezza	55,8 mm
Larghezza	15,4 mm
Profondità	84,8 mm
Peso prodotto	0,05 kg

Ambiente

Norme di riferimento	CEI EN 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB 14048.5
Certificazioni prodotto	CB Scheme[RETURN]CCC[RETURN]cULus[RETURN]CE[RETURN]"UKCA"[RETURN] RO-MR by DNV-GL[RETURN]EAC
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Trattamento di protezione	TH
Temperatura ambiente	-25...60 °C

Temperatura di stoccaggio	-60...80 °C
Altitudine di funzionamento	3000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,5 cm
Confezione 1: larghezza	6,8 cm
Confezione 1: profondità	9,5 cm
Confezione 1: peso	55,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	64
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,944 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Senza PVC	Sì
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------