

K150F003UP

Cam changeover switch, Harmony K, front mounting, plastic, 3 poles, position 0, 60 degree, 150A, 88x88mm, marked 1/0/2

Presentazione

Gamma prodotto	Harmony K
Tipo prodotto	Interruttore camma completo
Nome componente	K150
Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}]	150 A
Installazione	Lato anteriore
Tipologia fissaggio	4 fori
Tipo testa di commutazione camma	Con piastra anteriore 88 x 88 mm
Tipo di operatore	Nero maniglia
Chiusura a lucchetto manovra rotativa	Senza
Presentazione legenda	Con metallico legenda, 1 - 0 - 2 nero contrassegni
Funzione interruttore a camme	Commutatore
Ritorno	Senza
Posizione spento	Con posizione spento (off)
Numero di poli	3P
Posizioni di commutazione	Sinistra: 0° - 300° Destra: 0° - 60°
Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529

Caratteristiche tecniche

Angolo di commutazione	60 °
Tensione nominale di isolamento [U _i]	690 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Corrente di cortocircuito	25000 A
Protezione contro i cortocircuiti	200 A cartuccia fusibile, tipo gG
Tensione nominale di tenuta ad impulso [U _{imp}]	6 kV conforme a EN 947-1 6 kV conforme a IEC 947-1
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Apertura positiva	Con
Collegamento elettrico	Morsetti a vite prigioniera flessibile, capacità di serraggio: 1 x 50 mm ² Morsetti a vite prigioniera solido, capacità di serraggio: 1 x 70 mm ²
Coppia di serraggio	2,5 Nm
Capacità di commutazione in mA	150000 mA CC a 140 V 3 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 150000 mA CC a 24 V 1 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 150000 mA CC a 24 V 1 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 150000 mA CC a 48 V 1 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 150000 mA CC a 48 V 2 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 150000 mA CC a 48 V 2 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 150000 mA CC a 70 V 3 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 150000 mA CC a 70 V 3 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 150000 mA CC a 95 V 2 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 50000 mA CC a 30 V 1 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 50000 mA CC a 60 V 2 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 50000 mA CC a 90 V 3 contatti per induttivo carico (T = 50 ms)
Durata meccanica	300000 cicli
Larghezza totale CAD	88 mm
Altezza totale CAD	88 mm
Profondità totale CAD	172 mm
Peso netto	0,76 kg

Ambiente

Norme	IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	CULus 240 V 15 hp 1 fase CULus 240 V 25 hp 3 fasi CULus 480 V 40 hp 3 fasi CULus 120 V 7,5 hp 1 fase
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 60536 Classe II conforme a NF C 20-030

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh free of SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Toxic heavy metal free	Si
Mercury free	Si
RoHS exemption information	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.