



Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony K
Tipo Prodotto	Interruttore camma completo
Nome componente	K115
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	115 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	4P
Posizioni di commutazione	Destra: 0° - 60° Sinistra: 0° - 300°
Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529

Caratteristiche tecniche

Angolo di commutazione	60 °
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Potenza di impiego nominale in W	13000 W AC-3, 380/440 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 15000 W AC-23A, 220/240 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 15000 W AC-3, 220/240 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 22000 W AC-23A, 380/440 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 30000 W AC-23A, 220/240 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 30000 W AC-3, 380/440 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 30000 W AC-3, 660/690 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 3700 W AC-3, 110 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 45000 W AC-23A, 380/440 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 5500 W AC-23A, 110 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 65000 W AC-23A, 660/690 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 7500 W AC-3, 220/240 V 1 fase conforme a IEC 60947-3
Corrente di esercizio nominale CA [Ie]	100 A AC-21A conforme a IEC 60947-3
Corrente di cortocircuito	15000 A
Protezione contro i cortocircuiti	125 A cartuccia fusibile, tipo gG
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	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 25 mm ² Morsetti a vite prigioniera solido, capacità di serraggio: 1 x 35 mm ²
Coppia di serraggio	2,5 Nm
Capacità di commutazione in mA	100000 mA DC a 140 V 3 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 100000 mA DC a 24 V 1 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 100000 mA DC a 48 V 1 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 100000 mA DC a 48 V 2 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 100000 mA DC a 70 V 3 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 100000 mA DC a 95 V 2 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 115000 mA DC a 24 V 1 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 115000 mA DC a 48 V 2 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 115000 mA DC a 70 V 3 contatti per resistivo carico (T = 1 ms) 33000 mA DC a 30 V 1 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 33000 mA DC a 60 V 2 contatti per induttivo carico (T = 50 ms) 33000 mA DC 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	181 Mm
Peso Netto	0,75 Kg

Ambiente

Norme	IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	CULus 120 V 5 hp 1 fase[RETURN]CULus 240 V 10 hp 1 fase[RETURN]CULus 240 V 20 hp 3 fasi[RETURN]CULus 480 V 30 hp 3 fasi
Trattamento di protezione	TC
Temperatura Ambiente Operativa	-25...55 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforming to IEC 60536 Classe II conforming to NF C 20-030

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,8 Cm
Confezione 1: larghezza	9,8 Cm
Confezione 1: profondità	24,0 Cm
Peso imballo (Kg)	1,206 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	6,634 Kg

Sostenibilità dell'offerta

REACH senza SVHC	Si
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Ritiro del prodotto	Sì
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
-----------------------	------------------