



### Principale

Gama de produse	Harmony K
Tip produs sau componenta	Comutator cu came complet
Nume componenta	K150
[I <sub>th</sub> ] curent termic convențional în aer liber	150 A
Locație de montare	Fata
Mod de fixare	4 orificii
Tipul capului comutatorului cu came	Cu placă frontală 88 x 88 mm
Tip de operator	Negru maner
Blocare cu lacat pentru maner rotativ	Fara
Prezentarea legendei	Cu metalic legenda, 0 - Y - delta negru marcaj
Funcție de comutare cam	Comutator stea-triunghi
Revenire	Fara
Poziție decuplata	Cu poziție Oprit
Descriere poli	3P
Poziții de comutare	Stanga: 0° - 300° Dreapta: 0° - 60°
Grad de protecție IP	IP40 conformitate cu IEC 529 IP40 conformitate cu NF C 20-010

### Suplimentare

Unghi de comutație	60 °
[U <sub>i</sub> ] tensiune nominala de izolație	690 V (grad de poluare 3) conformitate cu EN 60947-1 690 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
Curent de scurtcircuit	25000 A
Protecție la scurtcircuit	200 A cartuș fuzibil, tip gG
[U <sub>imp</sub> ] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN 947-1 6 kV conformitate cu IEC 947-1
Operare contacte	Decuplare lenta
Deschidere pozitiva	Cu
Conexiune electrica	Terminale captive cu șurub flexibil, capacitate de prindere: 1 x 50 mm <sup>2</sup> Terminale captive cu șurub solid, capacitate de prindere: 1 x 70 mm <sup>2</sup>
Cuplu de strângere	2,5 N.m

Capacitatea de comutare în mA	150000 mA c.c. la 140 V 3 contacte pentru rezistiv sarcina (T = 1 ms) 150000 mA c.c. la 24 V 1 contacte pentru inductiv sarcina (T = 50 ms) 150000 mA c.c. la 24 V 1 contacte pentru rezistiv sarcina (T = 1 ms) 150000 mA c.c. la 48 V 1 contacte pentru rezistiv sarcina (T = 1 ms) 150000 mA c.c. la 48 V 2 contacte pentru inductiv sarcina (T = 50 ms) 150000 mA c.c. la 48 V 2 contacte pentru rezistiv sarcina (T = 1 ms) 150000 mA c.c. la 70 V 3 contacte pentru inductiv sarcina (T = 50 ms) 150000 mA c.c. la 70 V 3 contacte pentru rezistiv sarcina (T = 1 ms) 150000 mA c.c. la 95 V 2 contacte pentru rezistiv sarcina (T = 1 ms) 50000 mA c.c. la 30 V 1 contacte pentru inductiv sarcina (T = 50 ms) 50000 mA c.c. la 60 V 2 contacte pentru inductiv sarcina (T = 50 ms) 50000 mA c.c. la 90 V 3 contacte pentru inductiv sarcina (T = 50 ms)
Durabilitate mecanică	300000 cic
CAD lățime globală	88 mm
CAD înălțime globală	88 mm
CAD adâncime globală	205 mm
Greutate produs	0,88 kg

## Mediu

Standarde	SR EN 60947-3
Certificari produs	CULus 240 V 15 CP 1 fază CULus 240 V 25 CP 3 faze CULus 480 V 40 CP 3 faze CULus 120 V 7,5 CP 1 fază
Tratament protector	TC
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...55 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Categorie de supratensiune	Class II conformitate cu IEC 60536 Class II conformitate cu NF C 20-030

## Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

## Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------