

K63H001YP

Harmony K komplett bütykös kapcsoló, 63A,
3P, 60°, csillag-delta kapcsoló



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Modular iPC
Termék vagy alkatrész típusa	Komplett ellenőrzőállomás
Komponens neve	K63
[I _{th}] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	63 A
Szerelési hely	Mellső
Rögzítési mód	4 furat
Kamerakapcsoló-fej típus	Előlappal 64 x 64 mm
Kezelő típusa	Fekete kezelőkar
Forgatófogantyús lakat	Nélkül
Jelmagyarázat bemutatása	Van fémcs jelmagyarázat, 0 - Y - delta fekete jelzés
Cam kapcsoló funkciók	Csillag-delta kapcsoló
Visszatérés	Nincs
Kikapcsolt helyzet	Off állással
Pólusok megnevezése	3P
Kapcsolási helyzetek	Bal: 0° - 300° Jobb: 0° - 60°
IP védettségi szint	IP40 conforming to MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Kapcsolási szög	60 °
[U _i] névleges szigetelési feszültség	690 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1
Rövidzárlati áram	10000 A
Rövidzárlat-védelem	80 A betét biztosíték izolátor, típus gG
Uimp névleges lökő-feszültség állóság	6 KV megfelel EN 954 6 kV megfelel IEC 947-2
Érintkezők működése	Lassan bontó
Pozitív nyitás	Van
Villamos csatlakozás	Rögzített csavaros sorkapocs rugalmas, szorító kapacitás: 2 x 10 mm ² + 2 x 16 mm ² Rögzített csavaros sorkapocs tömör, szorító kapacitás: 2 x 185 mm ²
Meghúzási nyomaték	2,5 N.m

Kapcsolási kapacitás mA-ban	20000 mA DC elkülönítetlen -140 V 3 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 20000 mA DC elkülönítetlen -48 Veff 1 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 20000 mA DC elkülönítetlen -96...132 V 2 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 30000 mA DC elkülönítetlen -125...180 V 2 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 30000 mA DC elkülönítetlen -184...253 V 3 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 30000 mA DC elkülönítetlen -60 V 1 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 55000 mA DC elkülönítetlen -30 V 1 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 55000 mA DC elkülönítetlen -60 V 2 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 55000 mA DC elkülönítetlen -95 V 3 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -140 V 3 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -24 Veff 1 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -24 Veff 1 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -48 Veff 1 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -48 Veff 2 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -48 Veff 2 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -72...125 V 3 érintkező(k) esetén indukciós terhelés (T = 50 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -72...125 V 3 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms) 63000 mA DC elkülönítetlen -96...132 V 2 érintkező(k) esetén rezisztív terhelés (T = 1 ms)
Mechanikai tartósság	300000 ciklus
CAD teljes szélesség	64 mm
CAD teljes magasság	64 mm
CAD teljes mélység	154 mm
Nettó súly	0,68 kg

Környezet

Szabványok	IEC 60947-3
Termékbizonyítvány	CULus 508 125...250 V 3 LE kétfázisú CULus 508 48 V 25 LE 3 fázis CULus 508 240 V 7,5 LE kétfázisú CULus 508 240 V 10 LE 3 fázis
Védőkezelés	TC/TH
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Túlfeszültségi kategória	II. osztály megfelel IEC 60536 II. osztály megfelel NF C 20-040

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	16,0 cm
1. csomag szélessége	7,2 cm
1. csomag hossza	7,2 cm
1. csomag súlya	617,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	13,199 kg

Kínálat fenntarthatósága

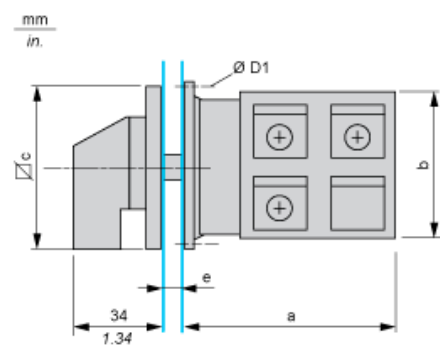
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémektől mentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Dimensions

Front Mounting

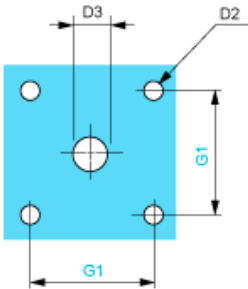


e support panel thickness 0.5 to 5.5 mm / 0.02 to 0.22 in in.

a		b		c		D1	
mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.
114.3	4.50	66	2.60	64	2.52	5.4	0.21

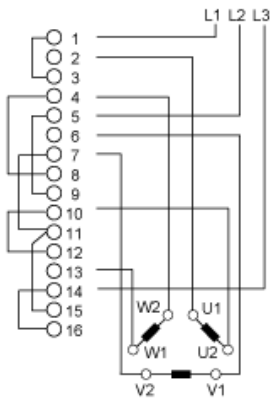
Panel Cut-Out

Front Mounting

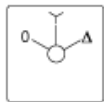


D2		D3		G1	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
4.5	0.18	10	0.39	48	1.89

Link Positions (Factory Mounted)



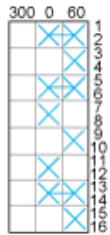
Marking



Angular Position of Switch



Switching Program



Convention Used for Switching Program Representation

- Contact closed
- Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions
- Sealed assembly for auto-maintain control
- Overlapping contacts
- Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example:

