



ISK-801C

Közelítés érzékeny kapcsoló, 115x40 mm INOX pajzzsal, kétszínű LED gyűrűvel, IP65 felületvédelemmel

Kép



YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölggy utca 50/b
T.: +36 1 406 98 08
W.: www.yli.hu

ISK-801C
Közelítés érzékeny kapcsoló, 115x40 mm INOX
pajzzsal, kétszínű LED gyűrűvel, IP65 felület-
védelemmel
ADATLAP

Leírás

Az **ISK-801C** egy közelítés érzékeny kapcsoló, szálcsiszolt, rozsdamentes pajzzsal és gravírozott piktogramokkal. A kapcsoló gyűrűs állapotjelző LED-del, időzített vagy bistabil üzemmóddal és állítható érzékelési távolsággal rendelkezik. A közelítés érzékeny kapcsolók az átlagnál magasabb technológiai tudásukkal, elegáns és korszerű megjelenésükkel szinte bárhol alkalmazhatók.

Használatukhoz érintésre nincs szükség, az infravörös szenzor a közeledő kezet érzékeli és így kapcsol a kimenete.

Az **ISK-801C** Érzékelési távolsága és kimenetének időzítése is állítható. Továbbá a visszjelző LED gyűrű színe is változtatható, ami nyugalmi állapotban piros, érzékelési állapotban pedig zöldre vált. Ezt egy jumper áthelyezésével meg lehet fordítani. A fenti képességeknek köszönhetően, szinte bármilyen vagyónvédelmi rendszerben megállja a helyét, akár kültéren is, köszönhetően IP65 felületvédelmének is.

Tulajdonságok

•Funkció:	Közelítés érzékeny kapcsoló
•Anyaga:	Szálcsiszolt acél és műanyag
•Telepítés:	Beltér/kültér
•Kapcsolás típusa:	1x NO/NC
•Kapcsoló típusa:	Relé
•LED:	Kétszínű
•LED színe:	Piros/zöld
•Szerelése:	Süllyesztve
•Kompatibilis kiemelők:	MBB-C-CH-AL, EBOX-1

Specifikáció

•Tápfeszültség:	12V DC
•Nyugalmi áramfelvétel:	15 mA
•Maximális áramfelvétel:	30 mA
•Kimenet terhelhetősége:	1A @ 30V DC
•Környezeti hőmérséklet:	-20°C - +60°C
•Páratartalom:	max. 95 %, nem lecsapódó
•Érzékelési távolság:	3 - 15 cm
•Kimenet időzítése:	0,5 - 20 mp
•Védelmi mutató:	IP65 kapcsoló felületére
•Bruttó súly:	65 gr
•Méret:	115 x 39 x 32 mm

Beállítás

A kapcsoló hátoldalán találja meg az összes állítási lehetőséget, melyről a következőkben egy rajzot is talál. A magyarázat is ehhez a rajzhoz kapcsolódik:

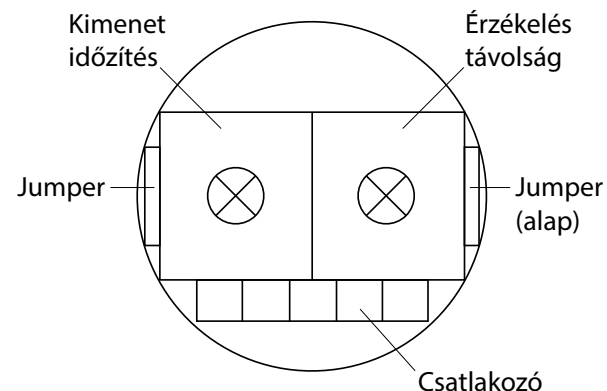
Kimenet időzítése: a bal oldali potméterrel állítható, órajárással megegyezően növelhető az érték. Maximum végállásban válik a kimenet bistabillá. Első érzékelés aktiválja a relét, a második érzékelés pedig deaktiválja azt.

Érzékelési távolság: a jobb oldali potméterrel változtatható, szintén órajárással megegyezően növelhető az értéke.

(Azt próbákkal állapítsa meg, hogy az adott telepítési környezetben mit, mekkora távolságról érzékel a szenzor!)

LED gyűrű színe: alap esetben a jobb oldalon zár rövidre a jumper, ami készenléti állapotban piros szín, aktív kimenetnél zöld. Ezt meg lehet fordítani. A jumpert tegye át a bal oldali pozícióba, így az előzőkhöz képest fordítva fog működni.

Hátlapi rajz és bekötési színkiosztás



PIROS	+12 V DC
BARNA	GND
ZÖLD	NC
KÉK	COM
LILA	NO

Műszaki méretrajz

