

PROPOJKA PRO KABELY CYKY 3X AŽ 2,5MM

ORCAVE

CYKY-3-CYKY / 12MM

Ideální voděodolná propojka pro spojení dvou kabelů typu CYKY (CYSY, apod.) až do průřezu žíly 2,5mm². Vnější průměr použitých kabelů v rozsahu 9-12 mm.



Parametry

Svorky	3, fixace šroubky s plochou drážkou
Průřez žíly	0,5 - 2,5mm ²
Průměr kabelu	9 - 12mm
Typ kabelu	typicky CYKY, je možné použít i otrubičkovanou licnu
Max proudová zátěž	16A na svorku pro 450V
Krytí	IP68, do 4m
Materiál	PA66
Rozměry	76 x 25 mm

Varianty

Přehled platných kombinací	pro různé typy kabeláže a svítidla
-----------------------------------	------------------------------------

Kombinace pro SMART s CAT6

Přechodka ze zdroje	313-LD-48/LIN CAT
Propojka zdroj-kabel	RJ45-RJ45
Propojovací kabel	CAT min třídy 6
Propojka kabel-svítidlo	RJ45-RJ45
Výstup ze svítidla	CAT6 zakončený RJ-45

Kombinace pro SMART s CYKY 3x1,5

Přechodka ze zdroje	313-LD-48/LIN CYKY
Propojka zdroj-kabel	CYKY-3-CYKY / 12mm
Propojovací kabel	CYKY typicky 3x 1,5mm ²
Propojka kabel-svítlidlo	CYKY-3-CYKY / 12mm
Výstup ze svítidla	kabel CYKY

Kombinace pro ADVANCED s CYKY 5x1,5

Přechodka ze zdroje	není, zdroj Orcave 303-111 LD končí 5ti žilovým kabelem
Propojka zdroj-kabel	CYKY-5-CYKY / 14mm
Propojovací kabel	CYKY typicky 5x 1,5mm ²
Propojka kabel-svítlidlo	CYKY-5-CYKY / 14mm
Výstup ze svítidla	kabel CYKY 5ti žilový

Provedení

Kabel se protáhne stahovacím krčkem a těsnícím O-kroužkem. Žíly je potřeba vhodně zkrátit, odizolovat a natvarovat. Po zasunutí žil do centrální části propojky se fixují šroubky a řádně se dotáhne stahovací krček. Provedení má stupeň krytí IP68, tzn. odolá i ponoření do vody. Vlastní materiál, ze kterého je propojka vyrobená, vykazuje vynikající odolnost proti mechanickému poškození či různým chemikáliím. Je stálý, nestárne a jeho vlastnosti se nemění v závislosti na okolních atmosférických podmínkách.

Funkce

Jedná se o klasickou, v terénu běžně používanou propojku dvou 3-žilových kabelů typu CYKY. V přehledu ji uvádíme pro případ, kdy, ať už z konzervativně tradičních důvodů chce montážník použít pro SMART svítidla 3 žilový CYKY kabel, nebo se jedná o repasi starých svítidel na světelných místech, kde nechce předělávat existující CYKY kabeláž. Tato

propojka se použije pro výstupní koncovku 313-LD-48/LIN CYKY. Je ale nutné specifikovat, aby i svítidla měla výstupní koncovku pro CYKY kabel.