

CZ Solight 400V průmyslové vidlice a zásuvky



Tento návod platí pro vidlice a zásuvky typových čísel:
P150, P151, P152, P153, P154, P155, P156, P157, P158, P159

1. Instalace přímých vidlic a zásuvek
 - a. před montáží oddělte červenou hlavici (nosič kovových kontaktů) od šedého pouzdra uvolněním bajonetového zámku. Plochým šroubovákem odjistěte pojistku a otočením otevřete.
 - b. uvolněte matici kabelové vývodky na šedé části pouzdra. Otáčením doleva se uvolňuje a otvor v tlakové průchodce se zvětšuje. Otáčením doprava se matice utahuje a otvor pro kabel se zmenšuje. Pružná tlaková průchodka zaručuje krytí při použití kabelů různých průměrů.
 - c. kabel s odizolovanými konci vodičů protáhněte vývodkou pouzdra s tlakovou průchodkou.
 - d. jednotlivé vodiče zasuňte postupně do zdířek kolíků vidlic, respektive dutinek zásuvek a šrouby dotáhněte.
 - e. přisuňte šedý díl pouzdra k hlavici. Vzájemným pootočením zaskočí výstupek zámku, šípky na obou částech jsou proti sobě. Zajistěte pojistku do původní polohy.
 - f. otáčením matice kabelové vývodky doprava utáhněte pouzdro ke kabelu pro zajištění požadovaného krytí a proti vytržení kabelu z vidlice nebo zásuvky.
2. Instalace nástěnných přívodek a zásuvek
 - a. odšroubujte spojovací šrouby červené hlavice (nosič kovových kontaktů) od šedého pouzdra
 - b. odšroubujte záslepný šroub kabelové vývodky na šedé části pouzdra.
 - c. kabel s odizolovanými konci vodičů protáhněte vývodkou.
 - d. jednotlivé vodiče zasuňte postupně do zdířek kolíků vidlic, respektive dutinek zásuvek a šrouby dotáhněte.
 - e. přisuňte šedý díl pouzdra k hlavici. Našroubujte zpět spojovací šrouby.
 - f. připevněte skrz montážní otvory na zvoleném místě.

3. Důležitá upozornění

Deklarované krytí IP44 nebo IP67 platí vždy pro spojený stav vidlice se zásuvkou a správně připojeným kabelem. Montáž, údržbu a opravy průmyslových vidlic a zapojování přístrojů pracujících s napětím 400V AC smí provádět pouze osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací. Není dovoleno užívat přístroje jinak, než je určeno, nebo na jiná vyšší napětí, proudy a frekvence, než je předepsáno. Je zakázáno používat elektrické přístroje a zařízení tam, kde by mohlo dojít při užívání k jejich zaplavení, zastříkání vodou nebo kde by vlivem nadměrné prašnosti byla snížena jejich funkčnost a bezpečnost. Tato podmínka neplatí u přístrojů, které jsou pro daný typ prostředí určeny a jsou označeny příslušným stupněm krytí IPxx dle ČSN EN 60 529.

Společnost Solight Holding s.r.o. v žádném případě neodpovídá za škody na majetku a újmy na zdraví způsobené neodbornou instalací nebo nesprávným používáním.

SK Solight 400V priemyselné vidlice a zásuvky

Tento návod platí pre vidlice a zásuvky typových čísiel:
P150, P151, P152, P153, P154, P155, P156, P157, P158, P159

1. Inštalácia priamych vidlíc a zásuviek
 - a. pred montážou oddelte červenú hlavicu (nosič kovových kontaktov) od sivého puzdra uvoľnením bajonetového zámku. Plochým skrutkovačom odistite poistku a otočením otvoru.
 - b. uvoľnite maticu káblovej vývodky na sivej časti puzdra. Otáčaním doľava sa uvoľňuje a otvor v tlakovej priechodke sa zväčšuje. Otáčaním doprava sa matica utahuje a otvor pre kábel sa zmenšuje. Pružná tlaková priechodka zaručuje krytie pri použití káblov rôznych priemerov.
 - c. kábel s odizolovanými koncami vodičov prevlečte vývodkou puzdra s tlakovou priechodkou.
 - d. jednotlivé vodiče zasuňte postupne do zdierok kolíkov vidlíc, respektíve dutiniek zásuviek a skrutky dotiahnite.
 - e. prisuňte sivý diel puzdra k hlavici. Vzájomným pootočením zaskočí výstupok zámku, šípky na oboch častiach sú proti sebe. Zaisťte poistku do pôvodnej polohy.
 - f. otáčaním matice káblovej vývodky doprava utiahnite puzdro ku káblu pre zabezpečenie požadovaného krytia a proti vytrhnutiu kábla z vidlice alebo zásuvky.
2. Inštalácia nástenných prívoďiek a zásuviek
 - a. odskrutkujte spojovacie skrutky červenej hlavice (nosič kovových kontaktov) od sivého puzdra.
 - b. odskrutkujte záslepnú skrutku káblovej vývodky na sivej časti puzdra.
 - c. kábel s odizolovanými koncami vodičov pretiahnite vývodkou.
 - d. jednotlivé vodiče zasuňte postupne do zdierok kolíkov vidlíc, respektíve dutiniek zásuviek a skrutky dotiahnite.
 - e. prisuňte sivý diel puzdra k hlavici. Naskrutkujte späť spojovacie skrutky.
 - f. pripevnite skrz montážne otvory na zvolenom mieste.

3. Dôležité upozornenia

Deklarované krytia IP44 alebo IP67 platí vždy pre spojený stav vidlice so zásuvkou a správne pripojeným káblom. Montáž, údržbu a opravy priemyselných vidlíc a zapájanie prístrojov pracujúcich s napätím 400V AC smie vykonávať iba osoba s odpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou. Nie je dovolené užívať prístroja inak, než je určené, alebo na iné vyššie napätie, prúdy a frekvencie, než je predpísané. Je zakázané používať elektrické prístroje a zariadenia tam, kde by mohlo dôjsť pri užívaní k ich zaplaveniu, zastriekaniu vodou alebo kde by vplyvom nadmernej prašnosti bola znížená ich funkčnosť a bezpečnosť. Táto podmienka neplatí pri prístrojoch, ktoré sú pre daný typ prostredia určené a sú označené príslušným stupňom krytia IPxx podľa STN EN 60 529.

Spoločnosť Solight Holding s.r.o. v žiadnom prípade nezodpovedá za škody na majetku a ujmy na zdraví spôsobené neodbornou inštaláciou alebo nesprávnym používaním.