

Návod na montáž, obsluhu a údržbu staveništních rozváděčů typu HM, HP,RA

Tento návod je nedílnou součástí průvodní dokumentace každého výše uvedeného výrobku a je nutné jej v plné míře dodržovat !

Popis

Staveništní rozváděče HM, HP,RA jsou určeny pro použití na stavbách, tj. dočasných pracovištích, na které nemá přístup veřejnost a které jsou zřízeny pro potřeby stavby budov a podobných činností. Tyto rozváděče odpovídají platným technickým normám včetně ČSN EN 60 439-4 " Zvláštní požadavky pro staveništní rozváděče." Součástí dodávky rozváděče je vždy krycí list, návod a schéma zapojení.

Skříň rozváděče je vyrobena z ocelového plechu a nosný rám z oceli, který je u některých typů demontovatelný. Na spodní straně skříně je umístěna přívodka (vývodka) pro přívodní kabel. Všechny typy rozváděčů jsou na boční straně vybaveny hlavním uzamykatelným vypínačem.

Staveništní rozváděče HM a HP a RA jsou schváleny Elektrotechnickým zkušebním ústavem Praha. Kopie certifikátů EZÚ

jsou zájemcům na vyžádání k dispozici. Firma Erocomm poskytuje na všechny uvedené výrobky záruku po dobu 2 let od data prodeje. Firma Erocomm neodpovídá za poškození způsobené nesprávným skladováním, chybným vnějším zapojením a za poškození vnějšími vlivy (nesprávná obsluha, násilné poškození, atd.).

Návod na montáž, obsluhu, údržbu

1. Připojení k rozvodné síti provádí osoby s požadovanou odbornou kvalifikací podle ČSN 34 3100. Pracovníci pověřeni údržbou rozváděče musí být seznámeni s předpisy a normami, především však s ČSN 33 2000-7-704.
2. Připojení rozváděče k elektrické síti se provede přívodním kabelem přes přívodku (vývodku) ve dně rozváděče.
3. Přívodní kabel musí být dostatečně dimenzován vzhledem k jeho délce. Minimální doporučený průřez kabelu je 6 mm².
4. Zasahovat do elektrického zapojení rozváděče je zakázáno.
5. Připojení pohyblivých přívodů k rozváděči lze provádět jen za vypnutého stavu spotřebičů. Pokud nelze stav ověřit, vypněte před připojením vidlice celý staveništní rozváděč hlavním vypínačem .
6. Připojování kabelů může provádět osoba bez elektrotechnické kvalifikace, musí být však poučena v rozsahu vyhlášky č.50/1978 Sb.
7. V době mimo provoz rozváděč vypněte a uzamkněte hlavní vypínač.
8. Pohyblivé přívody a ostatní součásti musí být chráněny před poškozením. Poškozená vidlice a kabely se nesmí používat.
9. Pojízdné pracovní stroje (míchačky apod.) před přemístěním odpojte od staveništního rozváděče.
10. Staveništní rozváděč lze provozovat v prostředí bez otřesů s teplotou od -25°C do +40°C.
11. Pravidelné revize na stavebním rozváděči se provádějí ve lhůtě nepřesahující 6 měsíců a po každém přemístění (zejména provést kontrolu dotažení vodičů).
14. Rozváděč, na kterém byla zjištěna závada, je zakázáno provozovat do odstranění závad.
15. Při přepravě je nutno rozváděč zajistit proti mechanickému poškození.