

PETROLMAT tankoló automata elektromos kábelezése



Tankoló hely kommunikáció:

Amennyiben új töltőállomás épül:

- Minden kútoszlop fejtől az irodai rack szekrényig 1-1 db LIYCY 4x0,5 adatkábel, toldás nélkül, kútfejnél és a rack-nál 3-3 m ráhagyással

Kasszarendszerrel üzemelő töltőállomáson ez az adatkábel általában már rendelkezésre áll, valószínűleg nem szükséges újraépíteni. Egyeztetés szükséges.

Számítógép hálózat:

Kezelőépülettől (irodai rack szekrénytől) az automatáig **3 db x CAT5e UTP** kábel.

Riasztó rendszer:

- Kezelőépülettől (meglévő riasztóközponttól) az automatáig **3 db 8x0,22mm riasztókábel**.
- Irodai rack szekrénytől (szervertől) épület riasztó központig **1 db 8x0,22 mm riasztókábel**.
- Meglévő riasztóközponttól az automata riasztórendszer kezelő panel helyéig **1 db 8x0,22 mm riasztókábel**

Elektromos rendszer:

Elektromos kapcsolószekrénytől az automatáig **1 db 3x2,5mm MBCu** (300/500 köpenyes vezeték kék, barna, zöld-sárga)

A kapcsolószekrényben az elektromos vezetéket túláram védelmi célból **C16 kismegszakítóval**, OPT felirattal, valamint **25A/30mA ÁVK**-val hibaáram védelemmel kell ellátni. A kismegszakítót és az ÁVK-t lekapcsolt állapotban, visszkapcsolás ellen biztosítani kell a telepítés befejezéséig.

Érintésvédelem:

A töltőállomás védőösszekötő vezetékhez (EPH hálózatához) való csatlakozást a lefogató tócsavaron keresztül kell biztosítani.

Tartálszintmérő rendszer:

A kiépített Veeder Root vezérlőegységtől az irodai rack szekrényig CAT5e UTP kábel

A kábelvégződéseket 3 m hossz ráhagyással kell kiépíteni.