

Kiegészítés a műszerkönyv 9. fejezet (A biztonságos üzemeltetés feltételei) 4. bekezdéséhez

A távadókábelbe túlfeszültség levezetőt kell beiktatni abban az esetben, ha:

- a távadót egyenfeszültségű táphálózatra kívánják kapcsolni (pl. már meglévő, 24V-os tápellátást is biztosító RS485-ös lekérdezésű rendszerre lesz felfűzve) és a túlfeszültség védelem nem biztosított*
- a távadókábel kültéri szakaszon keresztül jut el a távadóhoz*
- a távadóhoz kapcsolódó villamos berendezés (jelfeldolgozó berendezés) kültéri telepítésű*
- 30 m-nél hosszabb távadókábelt kell alkalmazni és fennáll a veszélye a túlfeszültség keletkezésének*