



Névleges feszültség: 1000V DC
 Áramütés elleni védelem: TN–S
 Szerelés: gerendázaton rögzített védőcsőbe húzott solar
 illetve NYM jelű vezetékkel falon kívüli szerelvénnyel.
 A külön nem jelölt készülékek szerelési magassága: inverter: +1,1m
 DC kapcsoló: +1,4m

A DC dobozt és a Santon kapcsolókat a gerendázaton egyedi gyártású tartón kell rögzíteni.

A terv csak a műszaki leírással érvényes.

Az épület kockázati besorolása: **"NAK"** nagyon alacsony kockázati osztály.

Villámvédelmi szintje: **LPL III**

Tervezett villámvédelmi fokozat: **LPS III**

Kordinált túlfeszültség védelem: **LPMS III.**

A villámvédelmi rendszer kötései a föld felett csavarosak OBO kötőelemekkel, a föld alatt hegesztettek, min 150mm átlapolással, 150mm varratkeresztmetszettel, a hegesztés hideg horgany felület védelemmel ellátva.

A terv csak a műszaki leírással (kockázat elemzés) érvényes.

Vonatkozó előírás: 54/2014(XII.05)BM.sz. rendelettel kiadott OTSZ



Dátum: 2018. 01.