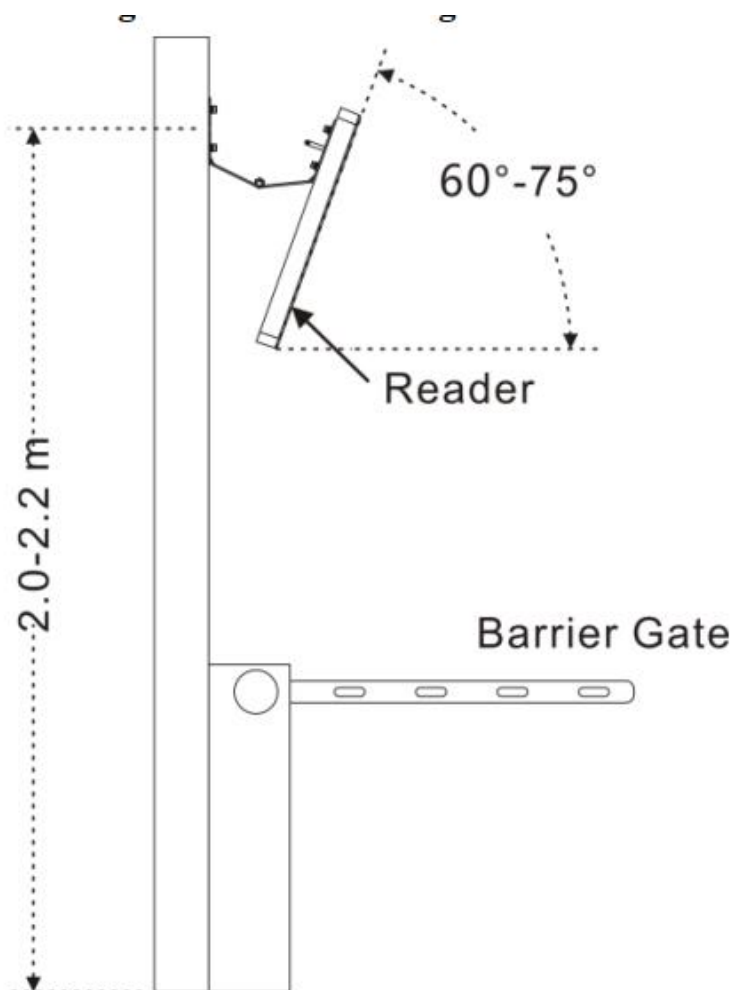


Hoe een AY-U9xxBT UHF Smart lange-afstandslezer installeren

Bij installatie van de AY-U9xxBT UHF Smart lezer met groot bereik is belangrijk om het maximale bereik te krijgen, door de lezer in een juiste hoek te installeren. Hieronder vindt u enkele punten die u kunnen helpen bij het vinden van de juiste locatie van de installatie.

Als de slagboom breder is dan 6 meter, moet de lezer in het midden van de poort worden geïnstalleerd met een L-vormige paal. De L-vormige paal moet 4 meter hoog zijn en zo worden geplaatst dat de lezer loodrecht naar de weg kijkt.

Is de slagboom kleiner dan 6 meter, dan kan een rechte paal van 3 meter worden gebruikt. De lezer moet op 2 meter hoogte staan met een hoek van 20 graden ten opzichte van de aarde.



Het wordt aanbevolen om een snelheidsonderbreker voor de UHF-lezer te plaatsen om de snelheid van de auto te verminderen.

Van lezer tot snelheidsonderbreker 2 meter afstand en van lezer tot slagboom minimaal 1 meter.

Roestvrijstalen montagebeugels worden geleverd met de lezer om op paal te monteren.

De voorgestelde diameter van de paal is 7,62- 10,16 cm (3-4 inch).

Hierboven ziet u de bedrading voor 1 lezer en 1 barrière.

Voor de lezer moet de AC-voeding tot de paal lopen en moet deze naar de adapter gaan die bij de lezer wordt geleverd. Niet om de DC-voeding uit te breiden. (Geen stroomuitval).

Geen enkel voertuig mag binnen 12 meter van een lezer met UHF-tag parkeren.

Hierbij het AY-U920BT antennehoek testdiagram.

