

Držiak pre 3,6V lítiové batérie na montáž do meteokrytu COMETEO F8000

kód: SP015C



Držiak batérií SP015C je určený na montáž do meteokrytu [COMETEO F8000](#) a ako príslušenstvo k batériovo napájaným snímačom s rádiovým výstupom do siete Sigfox ([rad Wx8xx](#)). Umožňuje napájať snímač z jednej alebo dvoch lítiových batérií 3,6 V, veľkosti "C", a tým až šesťnásobne predĺžiť prevádzku v porovnaní s výdržou štandardnej vnútornej batérie veľkosti „AA“.

Je vybavený pripojovacím adaptérom, ktorý sa montuje na miesto vnútornej batérie snímača. Držiak batérií SP015 je vhodný pre aplikácie, pre ktoré je životnosť vnútornej batérie snímača nedostatočná a zároveň nie je možné použiť sieťové napájanie (s voliteľným príslušenstvom).

Držiak batérií sa dodáva bez prídavných upevňovacích mechanizmov. Spolu so snímačom môžu byť umiestnené vedľa seba a pripevnené štyrmi vhodnými skrutkami podľa druhu podkladového materiálu.

Držiak batérií SP015C a snímač možno tiež zoskrutkovať zadnými stenami k sebe cez montážnu dosku, ktorá zostavu drží v danej aplikácii. Vhodné pre aplikácie, kde je potrebná menšia hĺbka zostavy a pre ľubovoľný podkladový materiál alebo, kde je zostava umiestnená v priestore s vhodným držiakom pre danú aplikáciu. Vzdialenosť od stien umožňuje presnejšie meranie teploty alebo vlhkosti vzduchu. Toto upevnenie zostavy sa používa napr. na inštaláciu v [meteokryte COMETEO F8000](#).

Držiak batérií SP015C sa dodáva samostatne, bez napájacích batérií. Je určený pre primárne lítiové batérie 3,6 V, veľkosti "C". Odporúčame používať batérie Tadiran SL2770/S (obj. kód [A4206](#)). Osadiť možno 1 alebo 2 ks batérií.

Technické údaje

HLAVNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Odporúčané batérie	Tadiran SL2770/S, lítiová, 3,6 V, rozmer "C";
Výstupné napätie	3,6 V ss
Trvalý výstupný prúd	max. 200 mA
Ochrana proti skratu na výstupe	NIE (odporúčané batérie nie sú pri skrate nebezpečné)
Vyhotovenie výstupu	pripojovací adaptér pre snímač Wx8xx
Pracovná poloha	zvislo, priechodkou nadol
Krytie IP	IP65 (po montáži pripojovacieho adaptéra na snímač Wx8xx)
Prevádzková teplota	-30 až +60 °C
Hmotnosť bez batérií	200g (vrátane pripojovacieho adaptéra)
Rozmery	120 x 93 x 43 mm