

NICE ON9E távadó

A leírás hosszas kísérletezések alapján született meg H. I. jóvoltából, B. T. megfogalmazásában.

1. Bevezető

A **NICE ON9E** egy 9 nyomógombbal rendelkező, „O-Code” kódrendszerű adó NICE rendszerekhez. Az adó kompatibilis az **SMXI, OXI és OXIBD SM** csatolófelülettel rendelkező rádióvevőkkel, továbbá azon rádióvevőkkel, melyek NICE vezérlésre vannak integrálva, valamint a **NICE FLOX2R** külső rádióvevővel.

A helyes működéshez figyelembe kell venni, hogy az adott rádióvevő hány csatornával rendelkezik, továbbá **NICE OXIBD** vevő esetén az „O-Code” rádiókódolást szükséges kiválasztani (ehhez lapozza fel a a termék leírását).

Az adó / adók feltanítása a rádióvevő, - vagy integrált rádióvevő esetén a vezérlés - felhasználói útmutatója szerint történik, a 2-es bővített módszer szerint.

Adó típusa	Csatornák száma
SMXI	4
OXI	4
OXIBD	3 (a negyedik csatorna BD módban a kétirányú kommunikációt szolgálja ki. Az adót át kell kapcsolni „O-Code”-ra)
Integrált	4* (* bővebb információért lapozza fel a vezérlés felhasználói kézikönyvét)
FLOX2R	2 (külső rádióvevő)

2. Külső rádióvevő speciális felhasználásra

Előfordulhat, hogy a **NICE ON9E** adót külső rádióvevőre / rádióvevőkre szükséges feltanítani. Erre kínál megoldást a **NICE FLOX2R** kétcsatornás külső rádióvevő. A rendszer tervezésekor fontos figyelembe venni hogy a rádióvevő mindössze 2 csatornával rendelkezik, tehát egy rádióvevőre mindössze 2 gomb tanítható fel, mely két funkciót tud működtetni. Ahhoz, hogy az adó és a vevő maradéktalanul megfelelően működjön, és az adó bármely gombja hozzárendelhető legyen a vevőhöz, az ábra szerinti jumper konfigurációk egyike szükséges a nyomógomb kiválasztásának megfelelően.

Lényeges, hogy egy csatorna egy relét működtet, ez a gyakorlatban az egyértelműség kedvéért az következőt jelenti: Az ábrán megjelölt relékimenetekkel egy sorban lévő számozott nyomógombok (1-1-1, 2-2-2, 3-3-3) közül EGYETLEN EGY rendelhető hozzá az adott relékimenethez (az egy sorban található gombok közül azonban bármelyik).

A mellékelt képen található jumper beállításokon kívül létezik még további konfiguráció is, mellyel a relékimenetek változtathatóak, azonban ezek a működést nem befolyásolják, csak a magyarázatot tennék bonyolultabbá, ezért ezt nem részletezzük – egyszerűbb a relékimenetekre csatlakoztatott eszközt esetlegesen átkötni egyik relékimenetről a másikra.

