

400 - 470 МГц

HORWIN CH-Ux-1/2H

HORWIN CH-Ux-1/2H – серія комбайнерів (сигнальних суматорів), призначених для підключення кількох передавачів до спільної антени.

Комбайнери виконані за схемою гібридного суматора з використанням феритових ізоляторів (циркуляторів), що забезпечує високу ізоляцію між передавальними трактами та мінімізує інтермодуляційні перешкоди, які можуть виникати між передавачами. Гібридні комбайнери зазвичай застосовуються для об'єднання передавачів із невеликим рознесенням частот – від 6,25 кГц до 1 МГц.

Компоненти комбайнера монтуються у стандартну 19-дюймову полицю глибиною 375 мм, висота – 2U.



	CH-U2-1H	CH-U2-2H	CH-U4-1H	CH-U4-2H
CH комбайнер гібридний U діапазон частот UHF x кількість каналів Tx 1/2 ізолятор (1-одинарний, 2-подвійний) H максимальна потужність 100 Вт	2-х канальний UHF гібридний комбайнер одинарний ізолятор	2-х канальний UHF гібридний комбайнер подвійний ізолятор	4-х канальний UHF гібридн. комбайнер одинарний ізолятор	4-х канальний UHF гібридн. комбайнер подвійний ізолятор
Діапазон частот, МГц	400–470	400–470	400–470	400–470
Макс. потужність, що підводиться, Вт	100	100	100	100
Ізолятор	одинарний	подвійний	одинарний	подвійний
Ізоляція Tx-Tx, дБ	> 60	> 90	> 60	> 90
Вносимі втрати Tx-Ant, дБ	< 4	< 4.5	< 7.5	< 8
КСХ	< 1,3	< 1,3	< 1,3	< 1,3
Номінальний опір трактів, Ом	50	50	50	50
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	80x485x375	80x485x375	80x485x375	80x485x375
Вага, кг	5,4	5,5	6,4	6,5

