

Bezprzewodowa ładowarka indukcyjna ZENS PuK3 – prod. AH-Meyer – karta katalogowa.



Ładowarka **PuK3** (prod. ZENS) umożliwia bezprzewodowe ładowania smartfonu w dowolnym punkcie biurka, w sypialni, w kuchni, w innych meblach, w recepcji, w hotelu, sali konferencyjnej itd.

Ładowarka do zabudowy w płytę mebla, biurka, stołu, szafki itp.

Ładowarka **PUK3** wykorzystuje uniwersalną technologię standardu **Qi**, do bezprzewodowego, indukcyjnego ładowania. Wyposażona jest w możliwie dużą cewkę odbiorczą.

W momencie położenia na niej dowolnego urządzenia **Qi** rozpoczyna się ładowanie.

Dowolna płaska powierzchnia służy wtedy jako bezprzewodowy punkt ładowania.

Montaż ładowarki PuK3 w meblu może być widoczny (od góry) lub ukryty (niewidoczny).

Widoczny montaż PuK3 wymaga dodatkowo osłony (maskownicy), oznaczającej punkt ładowania.

Maskownica może być przy tym dowolnie wykonana.

Jeśli ładowarka ma być niewidoczna, trzeba ją wpuścić na ok. 3 – 5 mm pod powierzchnię mebla, zaś jej położenie oznaczyć nadrukiem, laserowo lub stosując naklejkę.

Montaż ładowarki możliwy w dowolne materiały (**wyłączając** powierzchnie **metalowe**).



Podstawowe parametry techniczne.

Oznaczenie typu: ZETCO5N

Montaż: widoczny lub niewidoczny (3 – 5 mm)

Maskownica indywidualna; opcjonalnie: IBeacon i NB-IoT

Typ cewki: A19

Stopień ochrony: IP43

Obudowa: aluminium.



Parametry nadajnika:

- napięcie wejściowe: 15V DC
- prąd na wyjściu: 1,5A
- moc ładowania: **15W**
- częstotliwość : 110 do 125 kHz
- temperatura pracy: 0 do + 35° C
- przechowywanie: - 20° C do + 70° C.

Zasilacz:

- napięcie na wejściu: 110 do 240V AC
- napięcie na wyjściu: 15,0 V DC
- częstotliwość wejściowa: 50/60 Hz
- sprawność: maks. 1,6 A DC
- stopień sprawności: klasa V
- moc spoczynkowa: < 0,3W
- dł. kabla: 1800 mm