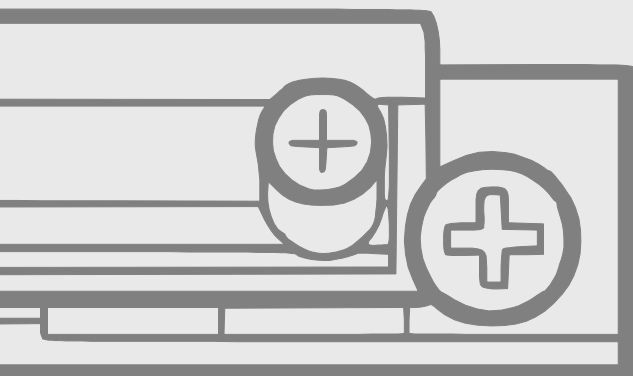


[www.BIRA.pl](http://www.BIRA.pl)



**ELEKTROZAMKI**

**BIRA**

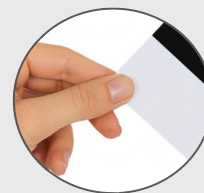
**POLSKI PRODUCENT  
ELEKTROZACZEPÓW**

# ELEKTROZAMKI HARTTE

## UNIERSALNE ZAMKI ELEKTROMAGNETYCZNE

- wytrzymałość mechaniczna 1500 N (150 kg)
- trwałość użytkowania
- możliwość montowania w poziomie i w pionie, w drzwiach lewych i prawych

**Polecane do szafek i szuflad meblowych, szaf serwerowych, szafek pracowniczych, basenowych i fitness**



Elektrozamki serii BIRA i HARTTE wykorzystywane są w systemach kontroli dostępu (KD) i systemach rejestracji czasu pracy (RCP). Współpracują z powszechnie stosowanymi czytnikami zbliżeniowymi oraz ich brelokami, pastylkami i kartami magnetycznymi.

# HARTTE PU

UNIERSALNY

### Typ pracy

działa w trybie NC, może być zasilany 12 V lub 24 V (w zależności od modelu)

### Wypychacz

dostępny w wersji z zewnętrzną sprężyną, umożliwiającą montaż w szafkach bez uchwytów

### Materiał

obudowa wykonana z wysokiej jakości tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, stalowy, trwały trzpień

### Sygnalizacja

modele z oznaczeniem C dodatkowo są wyposażone w sygnalizację



| Indeks                  | PU12U/PU12UC | PU12N/PU12NC | PU24U/PU24UC | PU24N/PU24NC |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Zasilanie (V)           | 12 AC/DC     | 12 DC        | 24 AC/DC     | 24 DC        |
| Tolerancja napięcia (V) | 10-14        | 10-14        | 22-26        | 20-28        |
| Oporność (Ohm)          | 13           | 34           | 74           | 130          |
| Pobór prądu AC (mA)     | 650          | -            | 230          | -            |
| Pobór prądu DC (mA)     | 920          | 350          | 330          | 185          |
| Długość trzpienia (mm)  | 18           | 18           | 18           | 18           |
| Średnica trzpienia (mm) | 7            | 7            | 7            | 7            |
| Waga (kg)               | 0,1          | 0,1          | 0,1          | 0,1          |

# HARTTE CBL

WIELOZADANIOWY

## Typ pracy

działa w trybie NC lub NO, może być zasilany napięciem 12 V lub 24 V (w każdym modelu, w zależności od podłączenia)

## Monitoring zamknięcia

posiada sygnalizację stanu drzwi (model CBL.M)

## Szerokie zastosowanie

zalecany do drzwi przesuwnych i wahadłowych

## Materiał

wykonany z tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej



| Indeks                           | CBL.S        | CBL.M        |
|----------------------------------|--------------|--------------|
| Tryb pracy                       | NC lub NO    | NC lub NO    |
| Zasilanie (V)                    | 12/24 DC     | 12/24 DC     |
| Pobór prądu AC (mA)              | 187/88       | 200/100      |
| Wymiary: dł. x szer. x wys. (mm) | 29 x 30 x 73 | 32 x 30 x 94 |
| Wymiary uchwyty                  | 40 x 19 x 35 | 40 x 19 x 35 |
| Monitoring zamknięcia            | nie          | tak          |
| Waga (kg)                        | 0,16         | 0,16         |

# BIRA®

## **SIEDZIBA**

Falencka 1B  
05-090 Janki k/Warszawy  
woj. mazowieckie, Polska  
NIP 534 254 47 57

## **ZAKŁAD PRODUKCYJNY**

Falencka 1B  
05-090 Janki k/Warszawy  
woj. mazowieckie, Polska

## **BIURO SPRZEDAŻY**

Falencka 1B  
05-090 Janki k/Warszawy  
woj. mazowieckie, Polska  
tel. +48 22 723 90 17  
e-mail: [bira@bira.pl](mailto:bira@bira.pl);  
[www.bira.pl](http://www.bira.pl)

## **DZIAŁ EKSPORTU**

e-mail: [export@bira.pl](mailto:export@bira.pl)

