

# HARTTE seria XSHD-C

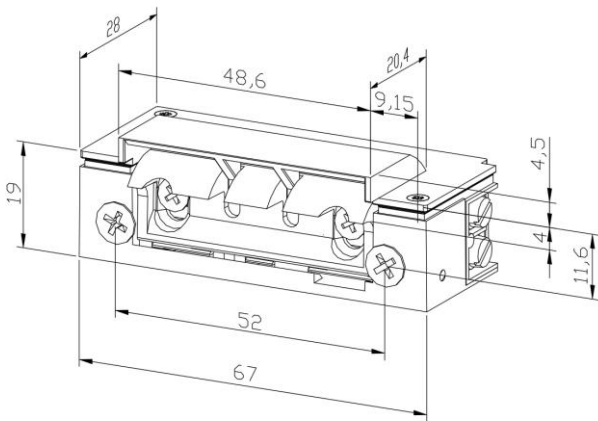
## Modele standardowe

# PRZECIWPÓŻAROWE

### SPIS TREŚCI:

Modele standardowe .....	2
Modele standardowe z warystorem .....	3
Modele standardowe z monitoringiem .....	4
Modele standardowe z monitoringiem i warystorem .....	5

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD-C (do drzwi przeciwpożarowych) modele standardowe



Elektrozaczep HARTTE serii XSHD-C posiada certyfikat uprawniający do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych oraz dymoszczelnych o klasie odporności ogniowej EI 60.

Serię XSHD-C cechują niewielkie rozmiary, symetryczna budowa i regulowany zaczepek o radialnym kształcie, co ułatwia montaż.

Elektrozaczep standardowy pozostaje zablokowany w przypadku braku zasilania, natomiast odblokowuje się pod wpływem napięcia.

Wbudowany wysłizg prowadzi język zamka klamkowego osłaniając ościeżnicę przed uszkodzeniem. Zalecany do drzwi bezprzylgowych.

### Charakterystyka:

- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą
- EN 14846:2008
- typ pracy NC (normalnie zamknięty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- radialny zaczepek
- nieduże wymiary - szerokość 19 mm, wysokość 67 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna –
- nacisk 3 500 N (350kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

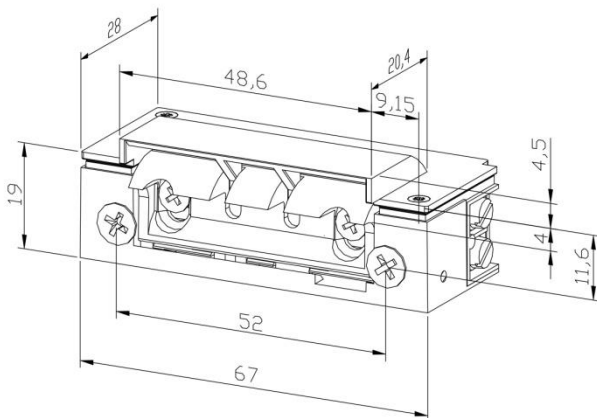
- 10-14V AC/DC – indeks **XSHD12U-C** – uniwersalny, zasilany prądem stałym (DC) lub przemiennym (AC)
- 10-14V DC – indeks **XSHD12N-C** – niskoprądowy, zasilany prądem stałym (DC)
- 18-26V AC/DC – indeks **XSHD24U-C** – uniwersalny, zasilany prądem stałym (DC) lub przemiennym (AC)
- 20-26V DC – indeks **XSHD24N-C** – niskoprądowy, zasilany prądem stałym (DC)
- 10-26V AC/DC – indeks **XSHD00U-C** – uniwersalny, zasilany prądem stałym (DC) lub przemiennym (AC)

### Opcjonalnie:

- warystor (likwiduje piki)- oznaczenie V
- monitoring stanu drzwi – oznaczenie M

KATEGORIA					
	12-24V AC/DC	12AC/DC	12DC	24AC/DC	24DC
Indeks	XSHD00U-C	XSHD12U-C	XSHD12N-C	XSHD24U-C	XSHD24N-C
Tolerancja napięcia (V)	AC 10-26 DC 10-26	10-14	10-14	AC 21-26 DC 20-26	20-26
Oporność (Ohm)	43	17,6	60	60	230
Pobór prądu AC (mA)	12V 200 24V 400	480	-	280	-
Pobór prądu DC (mA)	12V 280 24V 560	680	200	400	104
Praca ciągła pod prądem (100% ED)	nie	nie	nie	nie	nie

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD-C (do drzwi przeciwpożarowych) modele standardowe z warystorem



Elektrozaczep HARTTE serii XSHD-C posiada certyfikat uprawniający do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych oraz dymoszczelnych o klasie odporności ogniowej EI 60.

Serię XSHD-C cechują niewielkie rozmiary, symetryczna budowa i regulowany zaczepek o radialnym kształcie, co ułatwia montaż

Elektrozaczep standardowy pozostaje zablokowany w przypadku braku zasilania, natomiast odblokowuje się pod wpływem napięcia.

Wbudowany wysłizg prowadzi język zamka klamkowego osłaniając ościeżnicę przed uszkodzeniem. Zalecany do drzwi bezprzylgowych.

Warystor chroni urządzenia systemu kontroli dostępu przed przepięciami elektrycznymi (V).

### Charakterystyka:

- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą EN 14846:2008
- typ pracy NC (normalnie zamknięty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- radialny zaczepek
- nieduże wymiary - szerokość 19 mm, wysokość 67 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

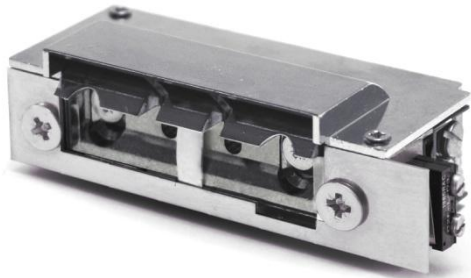
- 10-14V AC/DC – indeks **XSHD12UV-C** – uniwersalny, zasilany prądem DC lub AC
- 10-14V DC – indeks **XSHD12NV-C** – niskoprądowy, zasilany prądem DC
- 21-26V/20-26V AC/DC – indeks **XSHD24UV-C** – uniwersalny, zasilany prądem DC lub AC
- 20-26V DC – indeks **XSHD24NV-C** – niskoprądowy, zasilany prądem DC

### Opcjonalnie:

- monitoring stanu drzwi – oznaczenie M

KATEGORIA				
	12AC/DC	12DC	24AC/DC	24DC
Indeks	XSHD12UV-C	XSHD12NV-C	XSHD24UV-C	XSHD24NV-C
Tolerancja napięcia (V)	10-14	10-14	AC 21-26 DC 20-26	20-26
Oporność (Ohm)	17,6	60	60	230
Pobór prądu AC (mA)	480	-	280	-
Pobór prądu DC (mA)	680	200	400	104
Praca ciągła pod prądem (100% ED)	nie	nie	nie	nie

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD-C (do drzwi przeciwpożarowych) modele standardowe z monitoringiem



Elektrozaczep HARTTE serii XSHD posiada certyfikat uprawniający do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych oraz dymoszczelnych o klasie odporności ogniowej EI 60.

Serię XSHD cechują niewielkie rozmiary, symetryczna budowa i regulowany zaczepek o radialnym kształcie, co ułatwia montaż.

Elektrozaczep standardowy pozostaje zablokowany w przypadku braku zasilania, natomiast odblokowuje się pod wpływem napięcia.

Zainstalowany czujnik (M) sygnalizuje status drzwi (otwarte / zamknięte) informując o nieprawidłowym zamknięciu drzwi umożliwiającym wejście osobom niepowołanym

### Charakterystyka:

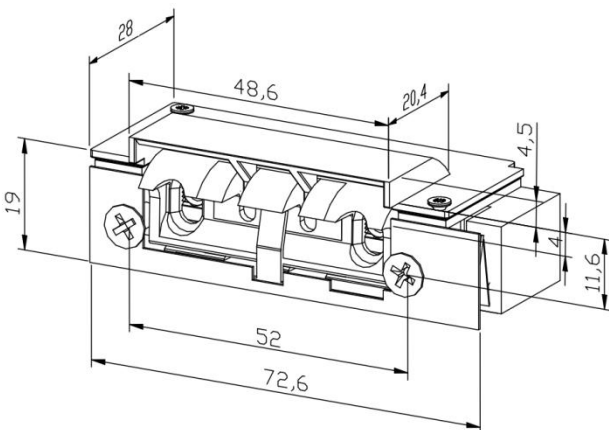
- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą EN 14846:2008
- typ pracy NC (normalnie zamknięty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- radialny zaczepek
- nieduże wymiary - szerokość 19 mm, wysokość 72,6 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

- 10-14V AC/DC – indeks **XSHD12UM-C** – uniwersalny, zasilany prądem DC lub AC
- 10-14V DC – indeks **XSHD12NM-C** – niskoprądowy, zasilany prądem DC
- 21-26V/20-26V AC/DC – indeks **XSHD24UM-C** – uniwersalny, zasilany prądem DC lub AC
- 20-26V DC – indeks **XSHD24NM-C** – niskoprądowy, zasilany prądem DC

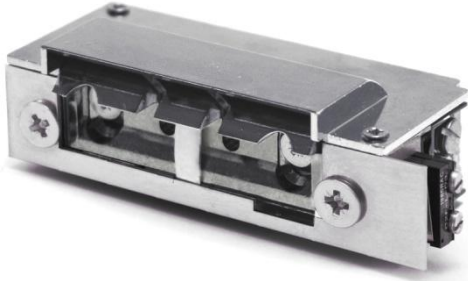
### Opcjonalnie:

- Warystor (likwiduje piki)- oznaczenie V



KATEGORIA					
	12-24V AC/DC	12AC/DC	12DC	24AC/DC	24DC
Indeks	XSHD00UM-C	XSHD12UM-C	XSHD12NM-C	XSHD24UM-C	XSHD24NM-C
Tolerancja napięcia (V)	AC 10-26 DC 10-26	10-14	10-14	AC 21-26 DC 20-26	20-26
Oporność (Ohm)	43	17,6	60	60	230
Pobór prądu AC (mA)	12V 200 24V 400	480	-	280	-
Pobór prądu DC (mA)	12V 280 24V 560	680	200	400	104
Praca ciągła pod prądem (100% ED)	nie	nie	nie	nie	nie

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD-C (do drzwi przeciwpożarowych) modele standardowe z warystorem i monitoringiem



Elektrozaczep HARTTE serii XSHD-C posiada certyfikat uprawniający do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych oraz dymoszczelnych o klasie odporności ogniowej EI 60. Serię XSHD-C cechują niewielkie rozmiary, symetryczna budowa i regulowany zaczepek o radialnym kształcie, co ułatwia montaż. Elektrozaczep standardowy pozostaje zablokowany w przypadku braku zasilania, natomiast odblokowuje się pod wpływem napięcia. Wbudowany wysłizg prowadzi język zamka klamkowego osłaniając ościeżnicę przed uszkodzeniem. Zalecany do drzwi bezprzylgowych.

Zainstalowany czujnik (M) sygnalizuje status drzwi (otwarte/zamknięte) informując o nieprawidłowym zamknięciu drzwi umożliwiającym wejście osobom niepowołanym.

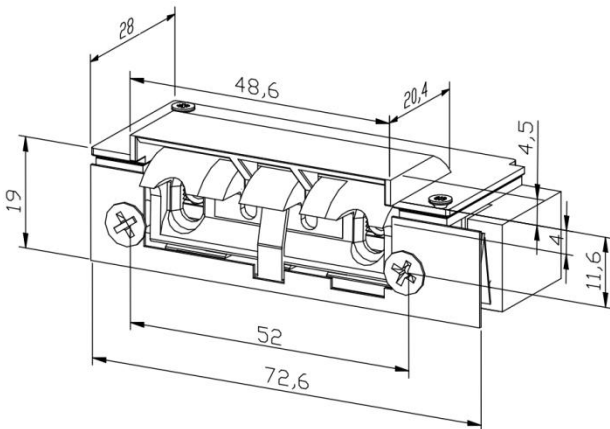
Warystor chroni urządzenia systemu kontroli dostępu przed przepięciami elektrycznymi (V)

### Charakterystyka:

- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą EN 14846:2008
- typ pracy NC (normalnie zamknięty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- nieduże wymiary - szerokość 16,2 mm, wysokość 72,6 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

- 10-14V AC/DC – indeks **XSHD12UMV-C** – uniwersalny, zasilany prądem DC lub AC
- 10-14V DC – indeks **XSHD12NMV-C** – niskoprądowy, zasilany prądem DC
- 21-26V/20-26V AC/DC – indeks **XSHD24UMV-C** – uniwersalny, zasilany prądem DC lub AC
- 20-26V DC – indeks **XSHD24NMV-C** – niskoprądowy, zasilany prądem DC



KATEGORIA				
	12AC/DC	12DC	24AC/DC	24DC
Indeks	XSHD12UMV-C	XSHD12NMV-C	XSHD24UMV-C	XSHD24NMV-C
Tolerancja napięcia (V)	10-14	10-14	AC 21-26 DC 20-26	20-26
Oporność (Ohm)	17,6	60	60	230
Pobór prądu AC (mA)	480	-	280	-
Pobór prądu DC (mA)	680	200	400	104
Praca ciągła pod prądem (100% ED)	nie	nie	nie	nie