

# HARTTE seria XSHD

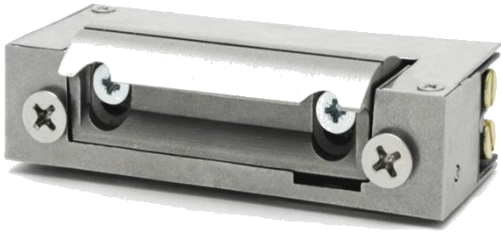
## Modele rewersyjne

# PRZECIWPPOŻAROWE

### SPIS TREŚCI:

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

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD ppoż modele rewersyjne



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 rewersyjny może być zastosowany na zamku dodatkowym w drzwiach przeciwpożarowych. Zasada jego działania jest odwrotna do działania elektrozaczepu standardowego tzn. rygiel jest zablokowany pod napięciem, a odblokowuje się po wyłączeniu prądu. Elektrozaczep ten może być zasilany 24 h/dobę.

### Charakterystyka:

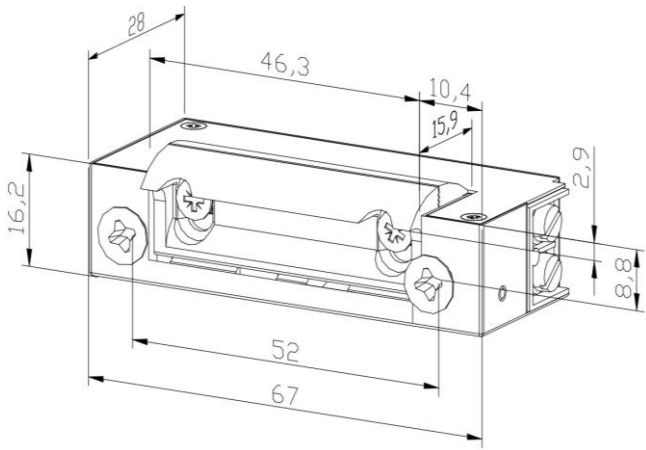
- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą EN 14846:2008
- typ pracy NO (normalnie otwarty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- radialny zaczepek
- nieduże wymiary - szerokość 16,2 mm, wysokość 67 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350 kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

- 10-14V DC – indeks **XSHD12R** – zasilany prądem stałym (DC)
- 20-26V DC – indeks **XSHD24R** – zasilany prądem stałym (DC)

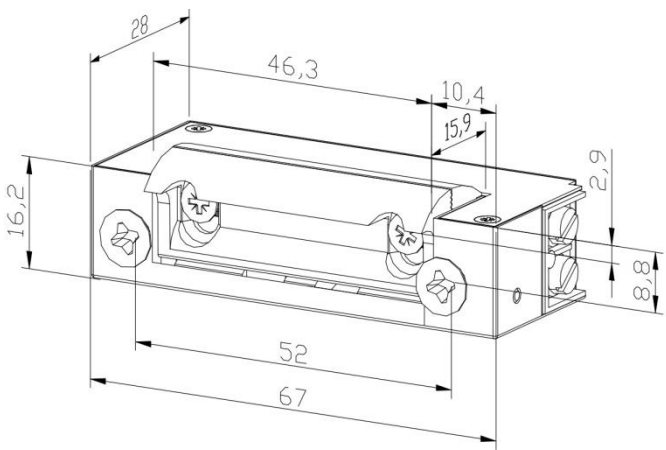
### Opcjonalnie:

- warystor (likwiduje piki) (V)
- monitoring zamknięcia (M)



KATEGORIA		
	12DC	24DC
Indeks	XSHD12R	XSHD24R
Tolerancja napięcia (V)	10-14	20-26
Oporność (Ohm)	60	230
Pobór prądu AC (mA)	-	-
Pobór prądu DC (mA)	200	104
Praca ciągła pod prądem (100%ED)	tak	tak

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD ppoż modele rewersyjne z warystorem



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 rewersyjny może być zastosowany na zamku dodatkowym w drzwiach przeciwpożarowych. Zasada jego działania jest odwrotna do działania elektrozaczepu standardowego tzn. rygiel jest zablokowany pod napięciem, a odblokowuje się po wyłączeniu prądu. Elektrozaczep ten może być zasilany 24 h/dobę. Warystor chroni urządzenia systemu kontroli dostępu przed przepięciami elektrycznymi (V).

### Charakterystyka:

- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą EN 14846:2008
- typ pracy NO (normalnie otwarty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- radialny zaczepek
- nieduże wymiary - szerokość 16,2 mm, wysokość 67 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350 kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

- 10-14V DC – indeks **XSHD12RV** – zasilany prądem stałym (DC)
- 20-26V DC – indeks **XSHD24RV** – zasilany prądem stałym (DC)

### Opcjonalnie:

- monitoring zamknięcia (M)

KATEGORIA		
	12DC	24DC
Indeks	XSHD12RV	XSHD24RV
Tolerancja napięcia (V)	10-14	20-26
Oporność (Ohm)	60	230
Pobór prądu AC (mA)	-	-
Pobór prądu DC (mA)	200	104
Praca ciągła pod prądem (100%ED)	tak	tak

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD ppoż modele rewersyjne 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 rewersyjny może być zastosowany na zamku dodatkowym w drzwiach przeciwpożarowych. Zasada jego działania jest odwrotna do działania elektrozaczepu standardowego tzn. rygiel jest zablokowany pod napięciem, a odblokowuje się po wyłączeniu prądu. Elektrozaczep ten może być zasilany 24 h/dobę. Zainstalowany czujnik (M) sygnalizuje status drzwi (otwarte / zamknięte) informując o nieprawidłowym zamknięciu drzwi umożliwiającym wejście osobom niepowołanym.

### Charakterystyka:

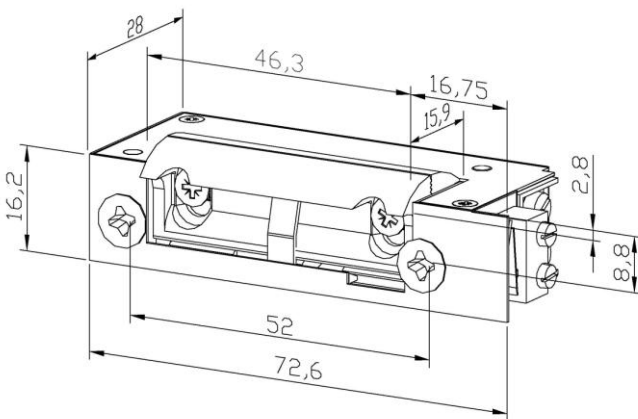
- klasyfikacja ppoż. EI 60
- certyfikowany zgodnie z normą EN 14846:2008
- typ pracy NO (normalnie otwarty)
- symetryczna budowa
- regulowany zaczepek w zakresie 3mm
- radialny zaczepek
- nieduże wymiary – 16,2 mm x 72,6 mm x 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350 kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000

### Dostępne wersje:

- 10-14V DC – indeks **XSHD12RM** – zasilany prądem stałym (DC)
- 20-26V DC – indeks **XSHD24RM** – zasilany prądem stałym (DC)

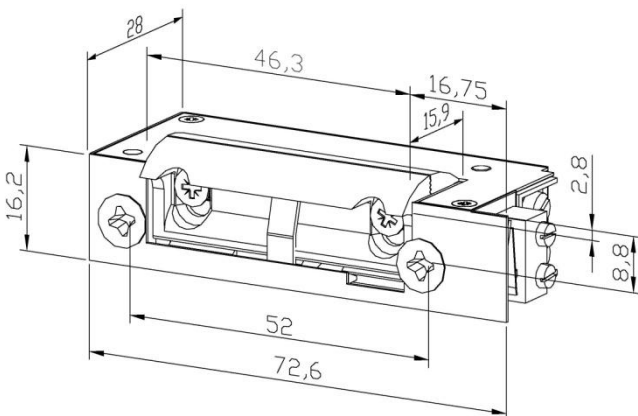
### Opcjonalnie:

- warystor (likwiduje piki) (V)



KATEGORIA		
	12DC	24DC
Indeks	XSHD12RM	XSHD24RM
Tolerancja napięcia (V)	10-14	20-26
Oporność (Ohm)	60	230
Pobór prądu AC (mA)	-	-
Pobór prądu DC (mA)	200	104
Praca ciągła pod prądem (100%ED)	tak	tak

## Elektrozaczep HARTTE seria XSHD ppoż modele rewersyjne z monitoringiem i warystorem



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.

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 16,2 mm, wysokość 72,6 mm, głębokość 28 mm
- wytrzymałość mechaniczna – nacisk 3 500 N (350 kg)
- wytrzymałość mechaniczna – cykle otwierania 200.000
- do drzwi lewych i prawych

### Dostępne wersje:

- 10-14V DC – indeks **XSHD12RM** – zasilany prądem stałym (DC)
- 20-26V DC – indeks **XSHD24RM** – zasilany prądem stałym (DC)

KATEGORIA		
	12DC	24DC
Indeks	XSHD12RMV	XSHD24RMV
Tolerancja napięcia (V)	10-14	20-26
Oporność (Ohm)	60	230
Pobór prądu AC (mA)	-	-
Pobór prądu DC (mA)	200	104
Praca ciągła pod prądem (100%ED)	tak	tak