

**Producent (Nazwa, Adres):****EFEN GmbH**  
**Zum Gunterstal**  
**66440 Blieskastel-Germany****Upoważniony przedstawiciel (Nazwa, Adres):****EFEN Sp. z o.o.**  
**Aleja Młodych 26-28**  
**41-106 Siemianowice Śląskie****Oznaczenie wyrobu:** Wkładki bezpiecznikowe dobezpieczeniowe (back-up) średniego napięcia firmy EFEN

|                            |            |                                      |
|----------------------------|------------|--------------------------------------|
| <b>Nr produktu i opis:</b> | 67240-0019 | HH-SI 10/24KV 1A FC TB ÜLA 442/56    |
|                            | 67240-0029 | HH-SI 10/24KV 2A FC TB ÜLA 442/56    |
|                            | 67240-0049 | HH-SI 10/24KV 4A FC TB ÜLA 442/56    |
|                            | 67240-0069 | HH-SI 10/24KV 6,3A FC TB ÜLA 442/56  |
|                            | 67240-0109 | HH-SI 10/24KV 10A FC TB ÜLA 442/56   |
|                            | 67240-0169 | HH-SI 10/24KV 16A FC TB ÜLA 442/56   |
|                            | 67240-0209 | HH-SI 10/24KV 20A FC TB ÜLA 442/56   |
|                            | 67240-0259 | HH-SI 10/24KV 25A FC TB ÜLA 442/56   |
|                            | 67240-0329 | HH-SI 10/24KV 31,5A FC TB ÜLA 442/56 |
|                            | 67240-0409 | HH-SI 10/24KV 40A FC TB ÜLA 442/56   |
|                            | 67240-0509 | HH-SI 10/24KV 50A FC TB ÜLA 442/56   |
|                            | 67240-0639 | HH-SI 10/24KV 63A FC TB ÜLA 442/65   |
|                            | 67240-0759 | HH-SI 10/24KV 75A FC TB ÜLA 442/65   |
|                            | 67240-0809 | HH-SI 10/24KV 80A FC TB ÜLA 442/65   |
|                            | 67240-1009 | HH-SI 10/24KV 100A FC TB ÜLA 442/78  |
|                            | 67240-1259 | HH-SI 10/24KV 125A FC TB ÜLA 442/88  |
|                            | 67240-1609 | HH-SI 10/24KV 160A FC TB ÜLA 442/88  |

**Normy:**IEC 60282-1 Ed.7.0 10/2009; EN 60281-1:2009-12; DIN EN 60282-1 VDE 0670-4:2010-08  
polski odpowiednik PN-EN 60282-1:2010 - wersja angielska  
IEC 60282-1 Ed.7.1 07/2014; EN 60281-1:2009-12+A1:2014-10; DIN EN 60282-1 VDE 0670-4:2015-05  
polski odpowiednik PN-EN 60282-1:2010+A1:2015-03 - wersja angielska**Wymiary:**

Zgodnie z DIN 43 625, Długość, e=442mm

**Napięcie znamionowe  $U_n$ :**

24 kV


**Częstotliwość znamionowa:**

50 Hz

**Znamionowa zdolność wyłączeniowa  $I_1$ :** 63 kA do 100A; 40 kA dla 125A; 31,5 kA dla 160A wkładki bezpiecznikowej HH**Typ wybijaka:**

30 mm, średni, 80N

Dokument ten potwierdza, iż wkładki bezpiecznikowe średniego napięcia firmy EFEN są skonstruowane i wykonane ze spełnieniem założeń Systemu Zapewnienia Jakości ISO 9001:2008 certyfikowanym przez DQS (Niemieckie Stowarzyszenie Certyfikacji i Systemów Jakości) zgodnie z ww. normami.

Podpisy uprawnionych ze strony  
upoważnionego przedstawiciela:  
**EFEN**   
**MARCIN RAJEWSKI**  
**PREZES ZARZĄDU**

To oświadczenie potwierdza zgodność z wyżej wymienionymi wytycznymi europejskimi i obowiązuje na całym świecie w powołaniu się na wykazane wyżej normy, nie zawiera jednak żadnego zapewnienia właściwości.