

## NH1XL gR 100A/1100V DC



## Specyfikacje

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Numer katalogowy                      | 004110542                               |
| Opis                                  | Wkładka topikowa                        |
| Prąd znamionowy (A)                   | 100                                     |
| Typ                                   | NH                                      |
| Wielkość                              | 1XL                                     |
| Grupa produktowa                      | Wkładki bezpiecznikowe specjalne        |
| Podgrupa produktowa                   | PV                                      |
| Charakterystyka                       | gR                                      |
| Napięcie znamionowe DC (V)            | 1100                                    |
| Wskaźnik                              | Wskaźnik górny                          |
| Zwarciova zdolność wyłączenia DC (kA) | 10                                      |
| Straty mocy Pd (W)                    | 20                                      |
| Normy                                 | IEC 60269-4                             |
| Straty mocy (0,7xIn) (W)              | 8,2                                     |
| Całka Joule'a wyłączenia (A2s)        | 9.000                                   |
| Stała czasowa L/R (ms)                | 5                                       |
| Całka Joule'a przedłukowa (A2s)       | 6.500                                   |
| Zastosowanie                          | Wkładka bezpiecznikowa do zastosowań DC |
| Skonstruowany dla                     | Ochrona instalacji PV                   |
| efuse                                 | 1                                       |

[Strona produktu online](#)

## Inna dokumentacja

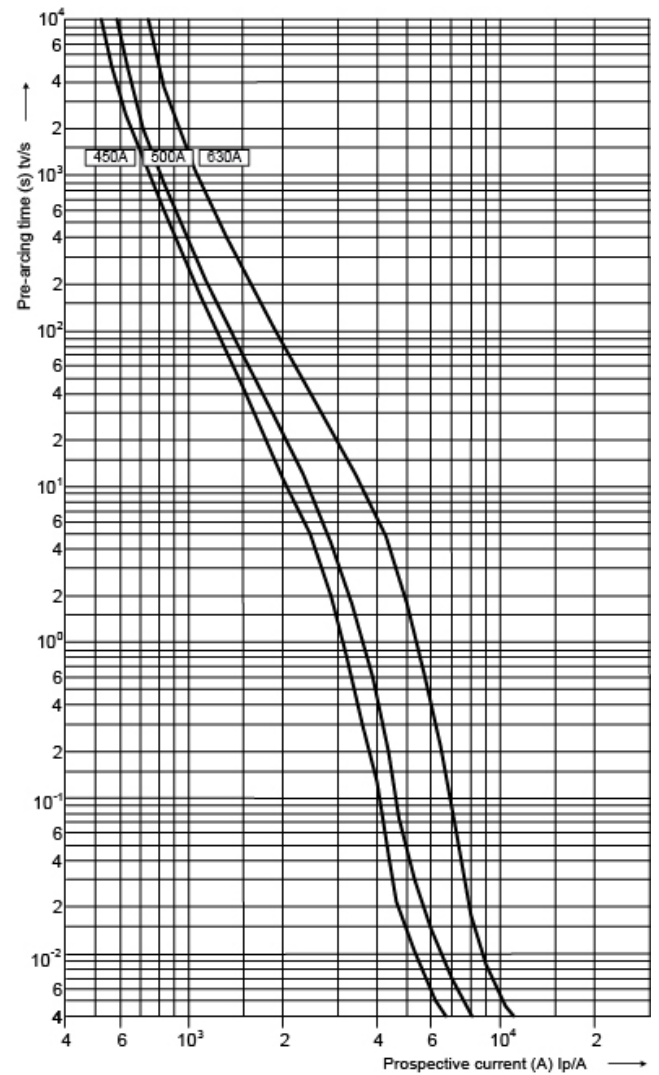
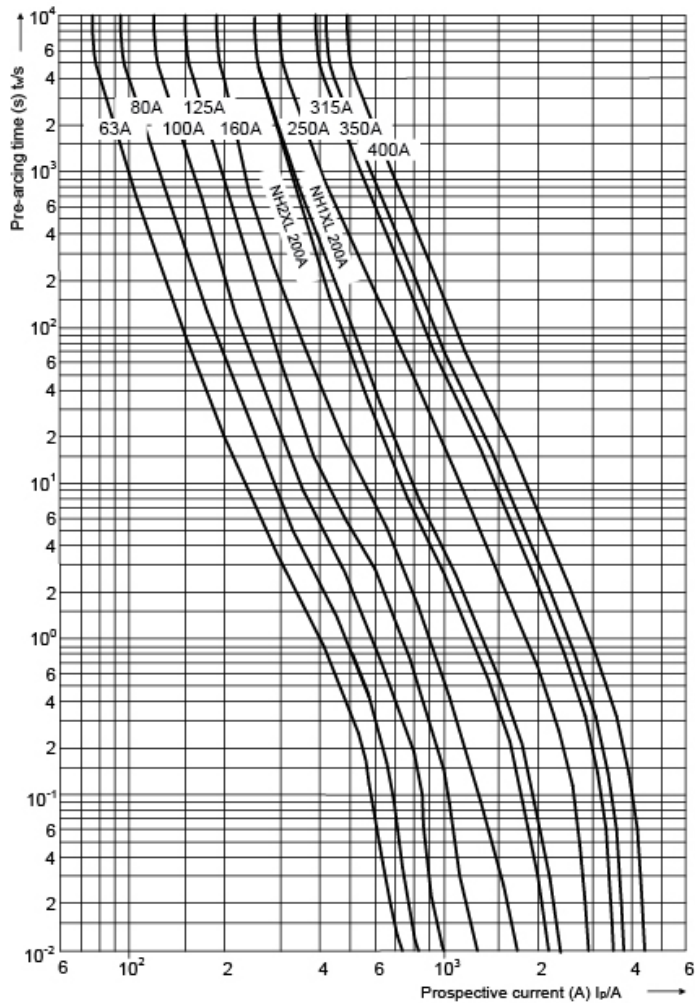
[Katalog danych technicznych](#)[Model 3D](#)[Instrukcja obsługi](#)[Plik EPLAN](#)

## Międzynarodowa klasyfikacja ETIM

|                                    |                                                                             |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Klasyfikacja                       | EC000055                                                                    |
| Opis                               | Wkładka bezpiecznikowa NH                                                   |
| Rozmiar                            | Inne                                                                        |
| Prąd znamionowy                    | 100                                                                         |
| Napięcie znamionowe                | 1100                                                                        |
| Rodzaj napięcia                    | DC                                                                          |
| Znamionowa zdolność łączeniowa     | 10                                                                          |
| Charakterystyka                    | gR (ochrona elementów półprzewodnikowych przed skutkami zwarć i przeciążeń) |
| Rodzaj wskaźnika zadziałania       | Wskaźnik górny                                                              |
| Metalowe izolowane zaczepty (IMGL) |                                                                             |

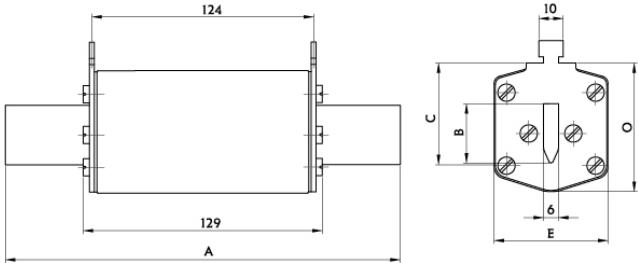
## Charakterystyka

# Charakterystyka

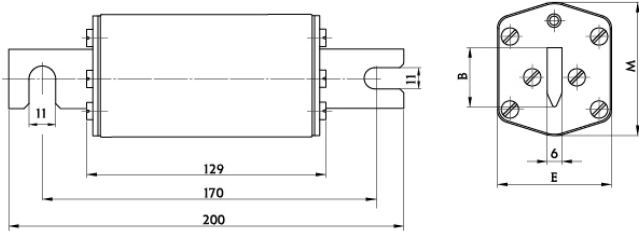


# Rysunek wymiarowy

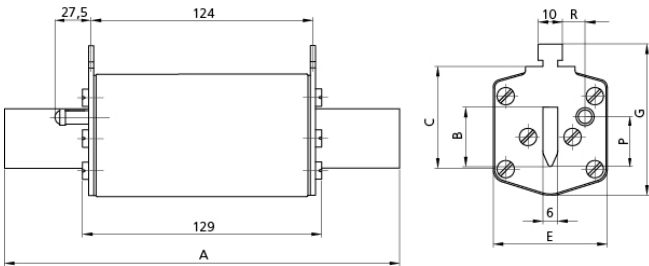
Standard indicator



S170 screw contact



Trip indicator - K



| Size                   | Dimensions [mm] |    |    |    |      |      |      |    |    |
|------------------------|-----------------|----|----|----|------|------|------|----|----|
|                        | A               | B  | C  | E  | G    | P    | R    | M  | O  |
| 1XL                    | 194             | 24 | 40 | 46 | 61,5 | 20,5 | 13,7 | 50 | 52 |
| 2XL                    | 209             | 30 | 48 | 54 | 71   | 27,3 | 16,2 | 59 | 61 |
| *2XL (350A)            | 208             | 30 | 48 | 60 | /    | /    | /    | 60 | /  |
| 3L                     | 209             | 37 | 60 | 64 | 82   | 35,6 | 17,0 | 70 | 74 |
| *3L (450A, 500A, 630A) | 209             | 37 | 60 | 73 | /    | /    | /    | 73 | 77 |