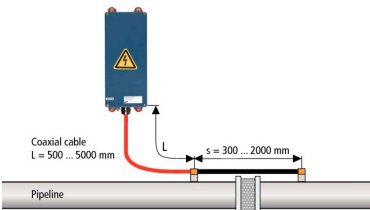


NAK SN4631 (999 990)

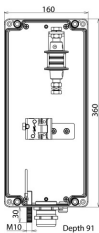
- Nawet trzykrotnie większy spadek napięcia na przewodzie przyłączeniowym, niż w przypadku stosowania konwencjonalnych przewodów
- Wersja do piorunowych połączeń wyrównawczych zgodnie z IEC 62305 w strefach zagrożonych wybuchem
- Do mostkowania elementów izolacyjnych w katodowo chronionych przed korozją odcinkach rur.



Ilustracje nie są wiążące



Przykład zastosowania NAK SN4631



Rysunek wymiarowy NAK SN4631

Koncentryczne połączenie iskierników izolacyjnych o niskim napięciu zadziałania do piorunowych połączeń wyrównawczych zgodnie z normą IEC 62305.

Skrzynka z przyłączem koncentrycznym EXFS

| Typ<br>Nr kat.                               | NAK SN4631<br>999 990                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Materiał obudowy                             | aluminium                            |
| Wymiary                                      | 160 x 360 x 91 mm                    |
| Stopień ochrony                              | IP 67 (odporna na promieniowanie UV) |
| Przepust kablowy / mocowanie                 | 1 x M40                              |
| Śruba uziemiająca (do celów konserwacyjnych) | M10 x 30 (stal nierdzewna)           |

Iskiernik separacyjny EXFS 100 (zabudowany w skrzynce z przyłączem koncentrycznym)

| Typ<br>Nr kat.                                                                               | NAK SN4631<br>999 990                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Iskiernik separacyjny zgodnie z PN-EN 62561-3 / IEC 62561-3                                  | tak                                                            |
| Prąd udarowy (10/350 μs) (I <sub>imp</sub> )                                                 | 100 kA                                                         |
| Klasa obciążalności prądowej zgodnie z PN-EN / IEC 62561-3                                   | H                                                              |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )                                       | 100 kA                                                         |
| Znamionowe napięcie wytrzymywane o częstotliwości sieciowej (50 / 60 Hz) (U <sub>wac</sub> ) | 250 V                                                          |
| Znamionowe napięcie przeskoku przy udarze (U <sub>r imp</sub> )                              | ≤ 1,25 kV                                                      |
| Napięcie przemienne zadziałania (50 / 60 Hz) (U <sub>aw</sub> )                              | ≤ 0,5 kV                                                       |
| Znamionowy prąd wyładowczy (50 / 60 Hz) (I <sub>max</sub> )                                  | 500 A / 0,2 s                                                  |
| Zakres temperatury pracy (T <sub>U</sub> )                                                   | -20°C ... +60°C                                                |
| Stopień ochrony                                                                              | IP 67 (odporny na promieniowanie UV)                           |
| Przyłączenie obudowy                                                                         | tuleja gwintowana M10, 2x M10x25 mm, 2x podkładka sprężynująca |

Ogólne

| Typ<br>Nr kat.                                    | NAK SN4631<br>999 990     |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| Polecany przewód, nr art. S06771 (nie w zestawie) | N2XSY 01X35/16 6/10 kV RT |
| Waga                                              | 5,07 kg                   |
| Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)     | 85371098                  |
| GTIN (EAN)                                        | 4013364153776             |
| Jed. Op.                                          | 1 szt.                    |

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.