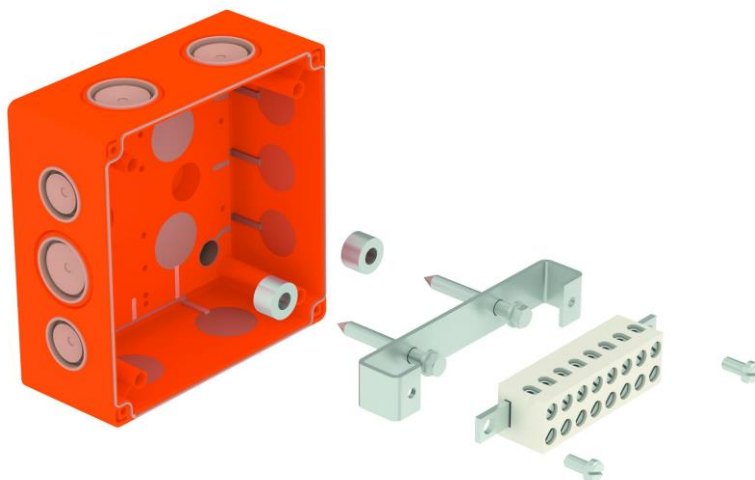


Karta katalogowa

## Puszka elektroinstalacyjna

typ: KSK 125 DPO



**Opis produktu:** W puszcze znajduje się ceramiczna listwa zaciskowa z zachowaniem funkcjonalności podczas pożaru. Ta listwa zaciskowa jest zaprojektowana dla 8 przewodów o przekroju od 0,5 do 4mm<sup>2</sup>. Mocuje się ją do betonu za pomocą dostarczonych śrub.

Puszki przeznaczone są do użytku wyłącznie z kablami do transmisji danych o sprawdzonej funkcjonalności w trakcie pożaru.

Dzięki miękkim wejściom z zachowaniem stopnia ochrony IP 66 wprowadzenie kabla jest łatwe. Cała puszka wykonana jest z materiału bezhalogenowego.

Pokrywa jest mocowana za pomocą dostarczonych śrub ze stali nierdzewnej.

**Odporność ogniowa:** P90-R (ČSN 73 0895)  
E90 (DIN 4102 a.12)  
PS90 (STN 920205)  
Klasyfikacja ogniowa uzależniona jest od specyficznych warunków trasy kablowej; szczegóły w katalogu Systemy z zachowaną funkcjonalnością w warunkach pożaru.

**Szczelność puszek:** IP66

**Przekrój przewodu:** 0,5 – 4 mm<sup>2</sup>

**Liczba zacisków :** 8

**Rozmiar puszek :** 126 x 126 x 74 mm

**Wejścia kablowe z elastycznej membrany:** 5 szt. dla kabli do  $\varnothing$  32mm,  
6 szt. dla kabli do  $\varnothing$  25mm,  
5 szt. dla kabla do  $\varnothing$  20mm,  
2 szt. dla kabla do  $\varnothing$  20mm w dnie.

Puszka była testowana zgodnie z normami: ČSN EN 60670-1,  
ČSN EN 60670-22

Rezystancja izolacji 2000MΩ zgodnie z EN 60670-1 art. 14.2

Wytrzymałość elektryczna 4,5 kV zgodnie z ČSN EN 60670-1 art.14.3

Puszka w całości jest wykonana z materiału bezhalogenowego, samogasnącego, nierozprzestrzeniającego płomienia (test rozżarzonej pętli 850°C zgodnie z ČSN EN 60695-11-5) w kolorze pomarańczowym RAL 2004

### Instrukcja Instalacji

Puszka jest mocowana do podłoża za pomocą dwóch śrub SB 6,3 x 45, dla których wcześniej nawiercony jest otwór wiertłem  $\varnothing$  5 mm. Śruby muszą zostać wkręcone poprzez listwę nośną, podkładki dystansowe oraz podstawę puszek. Następnie listwa z zaciskami ceramicznymi powinna być nałożona na listwę nośną i przykręcona za pomocą śrubek do niej. Dla łatwiejszego montażu przewodów puszka wyposażona jest w elastyczne membrany zapewniającym klasę szczelności IP 66. Przed zainstalowaniem kabla, membranę należy przebić ostrym narzędziem robiąc otwór o mniejszej średnicy niż wprowadzany przewód. Po podłączeniu przewodów puszkę należy zamknąć dostarczoną do niej pokrywą i przykręcić dołączonymi do niej czterema śrubami ze stali nierdzewnej.

