

0,6/1kV

Ostony żelowe przelotowe GTQ

Zastosowanie:

Ostony żelowe przelotowe serii GTQ służą do zabezpieczania i uszczelniania połączeń przelotowych przewodów elektrycznych niskiego napięcia. Mogą być również wykorzystywane jako ostony złącz telekomunikacyjnych.

Budowa:

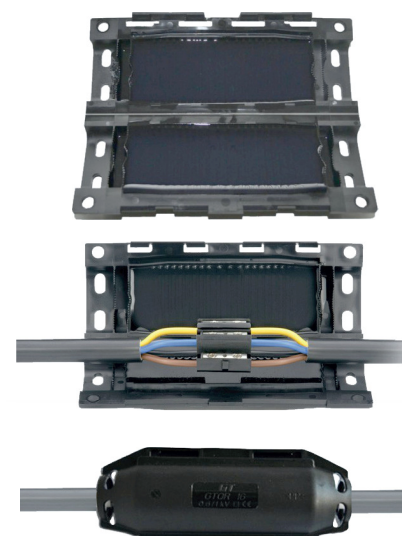
Ostony zawierają izolacyjny żel silikonowy, który po zamknięciu dwóch połówek mufy izoluje elektrycznie i uszczelnia hermetycznie połączenie w klasie IP68. Dostarczane są standardowo w wersji ze złączką kablową. Wersja bez złączki oznaczona jest dodatkową literą E.

Przykładowe typy przewodów: YDY, YDYp, LgY, DY, OWY.

Specyfikacje: PN-EN 50393:2015 część 1 i 2.

Skład zestawów:

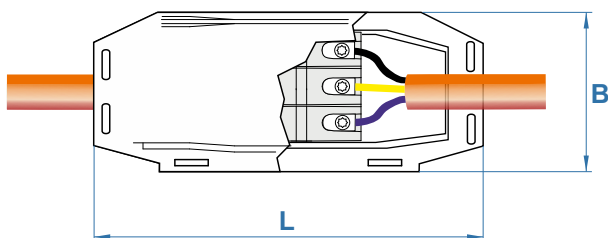
- osłona dwuczęściowa wypełniona żel silikonowym;
- złączka śrubowa + klucz imbusowy (w wersji z literą E zestawy dostarczane są bez złączki);
- opaski zaciskowe;
- instrukcja montażu.



EP-24.pl

Numer zestawu	Maksymalny przekrój żyły kabla	Dopuszczalny zakres średnic powłoki kabla	Wymiary zewnętrzne	Wymiary wewnętrzne	Maksymalne wymiary złączki
	[mm ²]	[mm]	L x B x H	L x B x H	L x B x H
	[mm ²]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
GTQ 1.5 - 2.5	2.5	7 - 16	121 x 46 x 35	80 x 18 x 16	70 x 15 x 15
GTQ 6(E)	6	10 - 18	155 x 59 x 31	111 x 37 x 25	90 x 30 x 30
GTQ 16(E)	16	15 - 23	200 x 75 x 37	135 x 45 x 29	110 x 35 x 28

E - zestaw nie zawiera złączki kablowej



Cecha	Wartość
Materiał obudowy	polipropylen bezhalogenowy
Rodzaj żelu	silikonowy
Temperatura pracy	od -40°C do +140°C
Stopień ochrony	IP 68 (wg. EN 60529:1989 + A1:1999)

0,6/1kV

Ostony żelowe rozgałęźne GTQA

Zastosowanie:

Ostony żelowe przelotowe serii GTQA służą do zabezpieczania i uszczelniania połączeń rozgałęźnych i przelotowych przewodów elektrycznych niskiego napięcia.

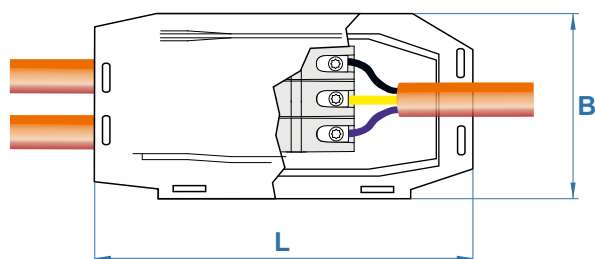
Mogą być również wykorzystywane jako ostony złącz telekomunikacyjnych.

Ostony dostarczane są w komplecie z pięciorową złączką śrubową umożliwiającą wykonanie połączenia zarówno przelotowego jak i rozgałęźnego.

Parametry techniczne oraz skład zestawów są analogiczne jak dla osłon typu GTQ (patrz powyżej).



EP-24.pl



Numer zestawu	Maksymalny przekrój żyły kabla dla połączenia		Dopuszczalny zakres średnic powłoki kabla	Wymiary zewnętrzne	
	przelotowego	rozgałęźnego			L x B x H
	[mm ²]				[mm]
GTQA 25/16	5 x 25	5 x 16	18 - 33	121 x 46 x 35	