

# OZ E ATEX Skrzynka przyłączeniowa

HOME > KATEGORIE > PUSZKI ROZGAŁĘŻNE I ZACISKOWE EX > OZ-E-ATEX SKRZYNKĄ PRZYŁĄCZENIOWA

OZ-E-ATEX – jest to skrzynka przyłączeniowa, naścienna w wykonaniu o budowie wzmocnionej cechująca się kompaktowymi wymiarami i możliwością eksploatacji w strefach zagrożonych wybuchem. W ofercie znajdują się 4 wymiary ze stali nierdzewnej 1.4301 (AISI 304) oraz ze stali kwasoodpornej 1.4404 (AISI 316L). Możliwe wielkości złączek wraz z ich ilościami zostały przedstawione w Tab 1. Certyfikat ATEX dopuszcza stosowanie złączek producentów takich jak: PhoenixContact, Weidmuller oraz WAGO (konkretne typoszeregi ujęto w certyfikacie).

Typ	Klasa korozyjności	Materiał / dodatkowy opis	Powłoka
OZ-E-ATEX-OH	C4**	stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)	SZLIF
OZ-E-ATEX-KO	C5-I (M)**	stal kwasoodporna 1.4404 (AISI 316L)	SZLIF

## INFORMACJE OGÓLNE:

- Znamionowe napięcie pracy: 500V
- Klasa ochronności: I
- Szczelność wg kodu IP: 66
- Odporność na uderzenia wg kodu IK: 08
- Zakres temperatury pracy: od -20 do +40 °C
- Cecha przeciwwybuchowa urządzenia:  
**II 2G Ex eb II Gb T4°C**  
**II 2D Ex tb IIIC Db T85°C**
- Spełnienie wymagań norm: PN-EN 60079-0:2018-09 (EN 60079-0:2018);  
 PN-EN 60079-7:2016-02+A1:2018-03 (EN 60079-7:2015+A1:2018);  
 PN-EN 60079-31:2014-10 (EN 60079-31:2014),  
 potwierdzone certyfikatem badania JSHP 20 ATEX 0029

Lp.	Wymiary (szer. x wys. x gł., mm)	Ilość dopuszczalnych złączek przelotowych				
		2,5	4	6	10	15
1.	OZ-E-ATEX 150x150x80	18	15	11	-	-
2.	OZ-E-ATEX 250x200x100	37	31	23	19	15

3.	OZ-E-ATEX 400x200x120	65	55	41	33	2
4.	OZ-E-ATEX 600x200x120	104	-	-	-	-

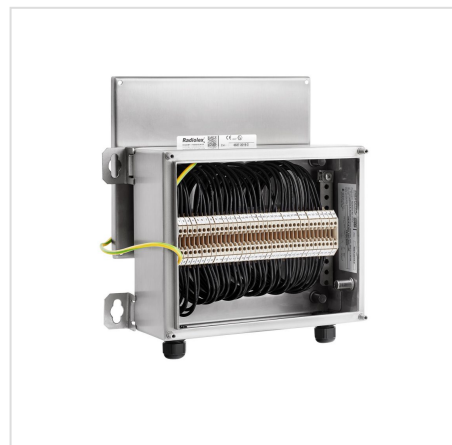
#### PODSTAWOWE DANE:

- Korpus: typu monoblok, szczelnie spawany
- Zamknięcie: pokrywa zamykana na cztery śruby
- Uziemienie: w pokrywie i korpusie obudowy znajdują się gwintowane kołki uziemiające
- Inne: w środku obudowy znajdują się perforowane kątowniki, do których można zamontować szynę TS-35 lub płytę montażową; obudowa wyposażona jest w demontowane uchwyty naścienne

#### DODATKOWE OPCJE:

- Montaż dławnic kablowych

#### GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



#### DOKUMENTY

 [Deklaracja zgodności CE Kliknij aby pobrać](#)

 [Certyfikat ATEX wersja polska Kliknij aby pobrać](#)

 [Certyfikat ATEX wersja angielska Kliknij aby pobrać](#)

## Poniższa tabela prezentuje wymiary skrzynek przyłączeniowych:

Lp.	Wymiary (szer. x wys. x gł., mm)	Nr katalogowy OZ-E-ATEX-OH	Nr katalogowy OZ-E-ATEX-KO
1	150 x 150 x 80	117-201.zlacza	117-301.zlacza
2	250 x 200 x 100	117-202.zlacza	117-302.zlacza
3	400 x 200 x 120	117-203.zlacza	117-303.zlacza
4	600 x 200 x 120	117-204.zlacza	117-304.zlacza

