

Dane zamówieniowe
Zakres zastosowania (strefy): 1, 2, 21, 22



Zaciski/ bieguny	Napięcie V	Częstotliwość Hz	Typ	Kod zamówieniowy	Szt. w opak.
Gniazdo z blokadą mechaniczną 16 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb. Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 80°C Db					
2P+E	200-250	50 i 60	216MVS6XW	2CMA101687R1000	1
3P+N+E	346-415	50 i 60	416MVS6XW	2CMA101688R1000	1

Gniazdo z blokadą mechaniczną 32 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb. Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 75°C					
3P+N+E	346-415	50 i 60	432MVS6XW	2CMA101689R1000	1
Gniazdo z blokadą mechaniczną 63 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb. Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 60°C					
3P+N+E	346-415	50 i 60	463MVS6XW	2CMA101690R1000	1
Gniazdo z blokadą mechaniczną 125 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 65°C Db					
3P+N+E	346-415	50 i 60	4125MVS6XW	2CMA101691R1000	1

Zaciski/ bieguny	Napięcie V	Częstotliwość Hz	Typ	Kod zamówieniowy	Szt. w opak.
Wtyk 16 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 Ex tD A21 80°C Db					
2P+E	200-250	50 i 60	216P6XW	2CMA101692R1000	1
3P+N+E	346-415	50 i 60	416P6XW	2CMA101693R1000	1

Wtyk 32 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 75°C					
3P+N+E	346-415	50 i 60	432P6XW	2CMA101694R1000	1

Wtyk 63 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 60°C					
3P+N+E	346-415	50 i 60	463P6XW	2CMA101695R1000	1

Wtyk 125 A, IP 66. Ochrona przed wybuchem z powodu gazu: II 2 G Ex de IIC T6 Gb Ochrona przed wybuchem z powodu pyłu: II 2 D Ex tD A21 80°C					
3P+N+E	346-415	50 i 60	4125P6XW	2CMA101696R1000	1

ABB Contact Center

Tel.: +48 22 22 37 777
 e-mail: kontakt@pl.abb.com

ABB Sp. z o.o.

Oddział w Warszawie

ul. Żegańska 1
 04-713 Warszawa

abb.pl



ATEX

Wtyki i gniazda przemysłowe

Wersja przeciwwybuchowa



Zdecydowaliśmy się na uzupełnienie cenionej przez klientów rodziny wtyków i gniazd przemysłowych ABB o produkty w wersji przeciwwybuchowej.

—
ATEX = atmosfera
wybuchowa
Gas explosion protection:
II 2 G Ex de IIC T6 Gb

Rodzina wtyków i gniazd przemysłowych ABB przeznaczona jest do większości zastosowań. Wytrzymała i bezpieczna konstrukcja uzupełniona trwałymi blokadami mechanicznymi sprawia, że produkty te doskonale sprawdzają się w najtrudniejszych warunkach, w kontakcie z chemikaliami, promieniami UV i środowiskami zwiększającymi zużycie mechaniczne. Do niedawna w naszej ofercie brakowało jednak produktów w wykonaniu przeciwwybuchowym, tj. z certyfikacją ATEX. Postanowiliśmy uzupełnić braki i wzbogacić naszą ofertę.

Czym jest ATEX?

ATEX to dyrektywa europejska (94/9/WE) dotycząca urządzeń przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem. Dyrektywa ATEX obowiązuje w krajach Unii Europejskiej od 1 lipca 2003 r. i zastąpiła różne istniejące krajowe oraz europejskie przepisy dotyczące przestrzeni zagrożonych wybuchem.

Dlaczego ATEX?

Otoczenie, w którym potencjalnie może dojść do wybuchu w trakcie pracy i/lub pod wpływem środowiska, definiuje się jako przestrzeń zagrożoną wybuchem. Urządzenia, których dotyczy dyrektywa 94/9/WE, definiuje się jako przeznaczone do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem.

Dyrektywa 94/9/WE definiuje przestrzeń zagrożoną wybuchem jako mieszaninę:

- palnych substancji, gazów, oparów, mgieł lub pyłów z powietrzem
- w której panują określone warunki atmosferyczne
- w której, po nastąpieniu zapłonu, spalanie obejmuje całą palną mieszaninę