

Deklaracja włączenia dla niekompletnej maszyny WE

- Tłumaczenie -
(polski)

ZA87ex-PL 1831 Index 006

w rozumieniu dyrektywy maszynowej WE 2006/42/WE, załącznik II B

Typ maszyny nieukończonej:

- Silnik o wirniku zewnętrznym dla obszarów zagrożonych wybuchem, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „nA” / „ec” lub rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „e” / „eb” MK..
- Wentylator osiowy dla obszarów zagrożonych wybuchem, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „c” / „h” z silnikiem o wirniku zewnętrznym, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „nA” / „ec” lub rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „e” / „eb” FB..
- Wentylator promieniowy dla obszarów zagrożonych wybuchem, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „c” / „h” z silnikiem o wirniku zewnętrznym, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „nA” / „ec” lub rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „e” / „eb” RE., RH..
- Wentylator promieniowy do stref zagrożonych wybuchem, typ ochrony przed zapłonem „c” / „h” z wbudowanym silnikiem o wirniku wewnętrznym EC, typ ochrony przed zapłonem „tc” RH., GR..
- Wentylator promieniowy dla obszarów zagrożonych wybuchem, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „c” / „h” z silnikiem o wirniku wewnętrznym, rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem „d” / „db” ER..
- Wentylator promieniowy do stref zagrożonych wybuchem, typ ochrony przed zapłonem „c” / „h” z wbudowanym silnikiem o wirniku wewnętrznym, typ ochrony przed zapłonem „nA” / „ec” GR., RG..
- Wentylator promieniowy do stref zagrożonych wybuchem, typ ochrony przed zapłonem „c” / „h” z wbudowanym silnikiem o wirniku wewnętrznym, typ ochrony przed zapłonem „tc” GR., RG..

Wykonanie silnika:

- silnik asynchroniczny o wirniku zewnętrznym lub wewnętrznym
- Silnik o wirniku zewnętrznym z komutowaniem elektronicznym (ze zintegrowanym sterownikiem EC)

odpowiada wymaganiom przedstawionym w Załączniku I art. 1.1.2, 1.1.5, 1.4.1, 1.5.1, 1.5.7 Dyrektywy maszynowej WE 2006/42/WE.

Producentem jest

ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Strasse
D-74653 Kuenzelsau

Zastosowane zostały następujące normy zharmonizowane:

EN 1127-1:2011	Atmosfery wybuchowe - Ochrona przed wybuchem - Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka
EN 60204-1:2006	bezpieczeństwo maszyn; wyposażenie elektryczne maszyn; część 1: wymagania ogólne
EN ISO 12100:2010	bezpieczeństwo maszyn; pojęcia podstawowe, ogólne zasady konstrukcji
EN ISO 13857:2008	bezpieczeństwo maszyn; odstępstwa zabezpieczające przed sięganiem kończynami górnymi do stref niebezpiecznych
Wskazówka:	Przestrzeganie normy EN ISO 13857:2008 odnosi się tylko wtedy do zamontowanej ochrony przed dotykiem, jeżeli należy ona do zakresu dostawy.

Specjalna Dokumentacja Techniczna wg załącznika VII B została opracowana i istnieje w komplecie.

Osobą uprawnioną do zestawienia specjalnej Dokumentacji Technicznej jest: Pan Dr. W. Angelis, adres jak wyżej.

Na uzasadnione żądanie przekazemy specjalną dokumentację do urzędu państwowego. Przekazanie może nastąpić elektronicznie, na nośniku danych lub na papierze. Wszystkie prawa ochronne pozostają przy ww. producencie.

Uruchomienie maszyny nieukończonej jest zakazane tak długo, aż zostanie zapewnione, żeby maszyna, do której została wbudowana, odpowiadała postanowieniom dyrektywy maszynowej WE.

Künzelsau, 01.08.2018
(Miejsce, data wydania)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. W. Angelis
dyrektor techniczny działu techniki powietrza
(Nazwisko, funkcja)

i.v. W. Angelis

(Podpis)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. D. Kappel
Zastępca Kierownika Układów Elektrycznych
(Nazwisko, funkcja)

i.v. David Kappel

(Podpis)