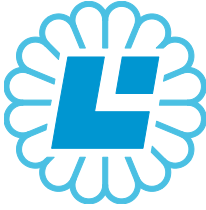


# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



Producent: LABOR-ASTER H. Gasztold, P. Ludwiczak  
04-218 Warszawa, ul. Czechowicka 19  
tel. 22 610 71 80, 22 610 89 45; fax 22 610 89 48  
NIP: 113-21-85-787 REGON: 016163592  
e-mail: [labor@labor-automatyka.pl](mailto:labor@labor-automatyka.pl)  
[www.labor-automatyka.pl](http://www.labor-automatyka.pl)

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby:

**Separator sygnałów dwustanowych w wykonaniu iskrobezpiecznym**, typ:  
SBEx-1/5,3mA, SBEx-1/14mA, SBEx-1/21mA, SBEx-1/30mA, SBEx-1/47mA, SBEx-1S,  
SBEx-B, SBEx-2/5,3mA, SBEx-2/14mA, SBEx-2/21mA, SBEx-2/30mA, SBEx-2/47mA,  
SBEx-2S, SBEx-4, SBEx-4S, SBEx-4S/G42, SBEx-4S/G500, SBEx-4-SR,

**we wszystkich swoich wykonaniach, są zgodne z postanowieniami następujących dyrektyw:**

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014 r.

w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r.

w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona).

**Wyroby spełniają wymagania zawarte w następujących normach zharmonizowanych:**

**dla ATEX 2014/34/UE**

- PN-EN IEC 60079-0:2018-09 - wersja angielska
- PN-EN 60079-11:2012
- PN-EN 50303:2004

**dla EMC – 2014/30/UE**

- PN-EN 61326-1:2013-6

Oznakowanie urządzenia:



I (M1) [Ex ia] I  
II (1) G [Ex ia] IIC  
II (1) D [Ex ia] IIIC

Certyfikat badania typu UE (Moduł B):

**KDB 04ATEX120**

Jednostka notyfikowana: **Główny Instytut Górnictwa, Jednostka Notyfikowana nr 1453**

Zgodność z typem zachowano w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji - Moduł D

Wydanie powiadomienia o zapewnieniu jakości oraz nadzór nad systemem produkcji prowadzi

Jednostka notyfikowana: **Główny Instytut Górnictwa, Jednostka Notyfikowana nr 1453**

Warunki zabudowy komponentu Ex: zgodnie z wymaganiami karty katalogowej będącej jednocześnie instrukcją obsługi.

**NINIEJSZA DEKLARACJA ZOSTAŁA WYDANA NA WYŁĄCZNAJ  
ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA**

Dyrektor

Warszawa dnia 30.07.2020 r.

mgr inż. Henryk Gasztold