



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 3248/2018**

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej  
(Dz.U. z 2018 r. poz. 620 z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej  
im. Józefa Tuliszowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

**Aumüller Aumatic GmbH  
Gemeindewald 11  
86672 Thierhaupten, Niemcy**

stwierdza, że wyrób:

**Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi – siłownik liniowy typu KS4 200 S12 24 V DC R, KS4 300 S12 24 V DC R, KS4 400 S12 24 V DC R, KS4 500 S12 24 V DC R, KS4 600 S12 24 V DC R, KS4 800 S12 24 V DC R, KS4 200 S12 24 V DC L, KS4 300 S12 24 V DC L, KS4 400 S12 24 V DC L, KS4 500 S12 24 V DC L, KS4 600 S12 24 V DC L, KS4 800 S12 24 V DC L**

produkowany przez:

**Aumüller Aumatic GmbH  
Gemeindewald 11  
86672 Thierhaupten, Niemcy**

w zakładzie produkcyjnym:

**Aumüller Aumatic GmbH  
Gemeindewald 11  
86672 Thierhaupten, Niemcy**

spełnia wymagania:

**pkt. 12.4.1 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002 z późn. zm.)**

### Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 4103/2017 z dnia 20.04.2017 r.
2. Sprawozdania z badań nr 16-002717-PR03 (PB-A04-01-de-02) z dnia 23.05.2017 r. i nr 16-002717-PR07 (PB-A04-01-de-01) z dnia 15.09.2017 r. wykonanych w ift Rosenheim GmbH oraz sprawozdanie z badań nr 199/BA/17 z dnia 12.03.2018 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarnej – BA CNBOP-PIB.
3. Protokół z badań nr 199/BA/2017 z dnia 18.05.2018 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarnej – BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 3248/DC/CNBOP-PIB/2018.

Okres ważności świadectwa:

od **20.06.2018 r.**

do **06.06.2023 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 20 czerwca 2018 r.



AC 063

# CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

*im. Józefa Tuliszkowskiego*

## PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



### ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 3248/2018**

#### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi  
 – siłownik liniowy typu KS4 200 S12 24 V DC R, KS4 300 S12 24 V DC R, KS4 400 S12 24 V DC R,  
 KS4 500 S12 24 V DC R, KS4 600 S12 24 V DC R, KS4 800 S12 24 V DC R, KS4 200 S12 24 V DC L,  
 KS4 300 S12 24 V DC L, KS4 400 S12 24 V DC L, KS4 500 S12 24 V DC L, KS4 600 S12 24 V DC L, KS4 800 S12 24 V DC L

Odmiana:	KS4 200 S12 24 V DC R, KS4 200 S12 24 V DC L	KS4 300 S12 24 V DC R, KS4 300 S12 24 V DC L	KS4 400 S12 24 V DC R, KS4 400 S12 24 V DC L
Typ:	B – do systemów oddymiania i przewietrzania		
Znamionowe napięcie zasilania:	24 V DC		
Pobór prądu:	0,9 A		
Długość wysuwu wrzeciona:	200 mm	300 mm	400 mm
Siła wysuwu / ciągu:	400 N / 400 N	400 N / 400 N	300 N / 400 N
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę:	IP 33C		
Wyłącznik przeciążeniowy (ogranicznik prądu):	tak		
Wyzwalacz termiczny:	nie		
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +55 °C		
Wymiary:	455 x 25 x 35 [mm]	550 x 25 x 35 [mm]	550 x 25 x 35 [mm]
Materiał obudowy:	metal		
Masa:	880 g	960 g	1000 g

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 20 czerwca 2018 r.

Strona 2/3

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 3248/2018 z dnia 07.06.2018 r.

DC/D-21/06.06.2018



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 3248/2018**

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi  
– siłownik liniowy typu KS4 200 S12 24 V DC R, KS4 300 S12 24 V DC R, KS4 400 S12 24 V DC R,  
KS4 500 S12 24 V DC R, KS4 600 S12 24 V DC R, KS4 800 S12 24 V DC R, KS4 200 S12 24 V DC L,  
KS4 300 S12 24 V DC L, KS4 400 S12 24 V DC L, KS4 500 S12 24 V DC L, KS4 600 S12 24 V DC L, KS4 800 S12 24 V DC L

Odmiana:	KS4 500 S12 24 V DC R, KS4 500 S12 24 V DC L	KS4 600 S12 24 V DC R, KS4 600 S12 24 V DC L	KS4 800 S12 24 V DC R, KS4 800 S12 24 V DC L
Typ:	B – do systemów oddymiania i przewietrzania		
Znamionowe napięcie zasilania:	24 V DC		
Pobór prądu:	0,9 A		
Długość wysuwu wrzeciona:	500 mm	600 mm	800 mm
Siła wysuwu / ciągu:	200 N / 400 N	100 N / 400 N	50 N / 400 N
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę:	IP 33C		
Wyłącznik przeciążeniowy (ogranicznik prądu):	tak		
Wyzwalacz termiczny:	nie		
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +55 °C		
Wymiary:	665 x 25 x 35 [mm]	665 x 25 x 35 [mm]	755 x 25 x 35 [mm]
Materiał obudowy:	metal		
Masa:	1200 g	1300 g	1380 g

#### WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

- Dane techniczne zamieszczone w powyższych tabelach dotyczą podstawowej wersji urządzenia (tj. bez urządzeń ryglujących).
- Przewiduje się współpracę ww. siłowników liniowych z następującymi urządzeniami ryglującymi: FVM2 M-Com, FV4 M-Com, OFV1 M-Com, FVB4 M-Com, FVR4 M-Com.
- Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143, poz. 1002, z późn. zm.) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

bryg. dr hab. inż. Dariusz Wróblewski

Józefów, dnia: 20 czerwca 2018 r.