

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4317/2021

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej  
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej  
im. Józefa Tuliszowskiego – Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

**D+H Mechatronic AG**  
**Georg-Sasse-Straße 28-32**  
**22949 Ammersbek, Niemcy**

stwierdza, że wyrób:

**Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi – siłownik liniowy typu KA 34, KA 34-BSY+, KA 54, KA 54-BSY+ z opcjami -BRV, -VP**  
*Szczegółowy wykaz odmian wyrobu oraz ich parametry wskazano na stronach 2 ÷ 5 niniejszego świadectwa dopuszczenia.*

produkowany przez:

**D+H Mechatronic AG**  
**Georg-Sasse-Straße 28-32**  
**22949 Ammersbek, Niemcy**

w zakładzie produkcyjnym:

**D+H Mechatronic AG**  
**Georg-Sasse-Straße 28-32**  
**22949 Ammersbek, 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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 5507/2020 z dnia 26.02.2021 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 234/BA/20 z dnia 13.11.2020 r. wraz z poprawką z dnia 21.04.2021 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej – BA CNBOP-PIB oraz sprawozdanie z badań nr 210006566-WB z dnia 10.11.2014 r. wykonanych w Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen.
3. Raport klasyfikacyjny nr 210006566-WB-KB z dnia 16.03.2015 r. wykonany w Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 4317/DC/CNBOP-PIB/2021.

Okres ważności świadectwa:

od 30.04.2021 r.

do 29.04.2026 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. brig. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia 30 kwietnia 2021 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4317/2021

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi  
– siłownik liniowy typu KA 34, KA 34-BSY+, KA 54, KA 54-BSY+ z opcjami -BRV, -VP**

Odmiana:	KA 34/350 KA 34/350 BRV KA 34/350-BSY+ KA 34/350-BSY+ VP	KA 34/500 KA 34/500 BRV KA 34/500-BSY+ KA 34/500-BSY+ VP	KA 34/600 KA 34/600 BRV KA 34/600-BSY+ KA 34/600-BSY+ VP	KA 34/700 KA 34/700 BRV KA 34/700-BSY+ KA 34/700-BSY+ VP
Typ:	B – do systemów oddymiania i przewietrzania			
Znamionowe napięcie zasilania:	24 V DC			
Pobór prądu:	maks. 1,0 A			
Długość wysuwu wrzecion:	350 mm	500 mm	600 mm	700 mm
Siła wysuwu / ciągu:	300 N / 300 N			
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę:	IP 33C			
Wyłącznik przeciążeniowy (ogranicznik prądu):	tak			
Wyzwalacz termiczny:	nie			
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +55 °C			
Wymiary:	40 x 51 x 421 [mm]	40 x 51 x 496 [mm]	40 x 51 x 546 [mm]	40 x 51 x 596 [mm]
Materiał obudowy:	metal			

DYREKTOR CNBOP-PIB

*Janik*

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 kwietnia 2021 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4317/2021

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi  
– siłownik liniowy typu KA 34, KA 34-BSY+, KA 54, KA 54-BSY+ z opcjami -BRV, -VP**

Odmiana:	KA 34/800 HP 780 KA 34/800 HP 780 BRV KA 34/800-BSY+ HP 780 KA 34/800-BSY+ HP 780 VP	KA 34/800 KA 34/800 BRV KA 34/800-BSY+ KA 34/800-BSY+ VP	KA 34/1000 HP 830 KA 34/1000 HP 830 BRV KA 34/1000-BSY+ HP 830 KA 34/1000-BSY+ HP 830 VP
Typ:	B – do systemów oddymiania i przewietrzania		
Znamionowe napięcie zasilania:	24 V DC		
Pobór prądu:	maks. 1,0 A		
Długość wysuwu wrzeciona:	780 mm	800 mm	830 mm
Siła wysuwu / ciągu:	300 N / 300 N		
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę:	IP 33C		
Wyłącznik przeciążeniowy (ogranicznik prądu):	tak		
Wyzwalacz termiczny:	nie		
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +55 °C		
Wymiary:	40 x 51 x 646 [mm]	40 x 51 x 646 [mm]	40 x 51 x 750 [mm]
Materiał obudowy:	metal		

DYREKTOR CNBOP-PIB

*Janik*

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 kwietnia 2021 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

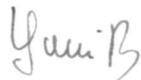
Nr 4317/2021

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi  
– siłownik liniowy typu KA 34, KA 34-BSY+, KA 54, KA 54-BSY+ z opcjami -BRV, -VP**

Odmiana:	KA 54/350 KA 54/350 BRV KA 54/350-BSY+ KA 54/350-BSY+ VP	KA 54/500 KA 54/500 BRV KA 54/500-BSY+ KA 54/500-BSY+ VP	KA 54/600 KA 54/600 BRV KA 54/600-BSY+ KA 54/600-BSY+ VP	KA 54/700 KA 54/700 BRV KA 54/700-BSY+ KA 54/700-BSY+ VP
Typ:	B – do systemów oddymiania i przewietrzania			
Znamionowe napięcie zasilania:	24 V DC			
Pobór prądu:	maks. 1,4 A		maks. 1,5 A	
Długość wysuwu wrzeciona:	350 mm	500 mm	600 mm	700 mm
Siła wysuwu / ciągu:	500 N / 500 N			
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę:	IP 33C			
Wyłącznik przeciążeniowy (ogranicznik prądu):	tak			
Wyzwalacz termiczny:	nie			
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +55 °C			
Wymiary:	40 x 51 x 421 [mm]	40 x 51 x 496 [mm]	40 x 51 x 546 [mm]	40 x 51 x 596 [mm]
Materiał obudowy:	metal			

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 kwietnia 2021 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4317/2021

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

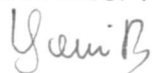
**Elektromechaniczne urządzenie wykonawcze w systemach sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi  
– siłownik liniowy typu KA 34, KA 34-BSY+, KA 54, KA 54-BSY+ z opcjami -BRV, -VP**

Odmiana:	KA 54/800 HP 740 KA 54/800 HP 740 BRV KA 54/800-BSY+ HP 740 KA 54/800-BSY+ HP 740 VP	KA 54/800 HP 780 KA 54/800 HP 780 BRV KA 54/800-BSY+ HP 780 KA 54/800-BSY+ HP 780 VP	KA 54/890 KA 54/890 BRV
Typ:	B – do systemów oddymiania i przewietrzania		
Znamionowe napięcie zasilania:	24 V DC		
Pobór prądu:	maks. 1,5 A		
Długość wysuwu wrzeciona:	740 mm	780 mm	780 mm
Siła wysuwu / ciągu:	500 N / 500 N		
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę:	IP 33C		
Wyłącznik przeciążeniowy (ogranicznik prądu):	tak		
Wyzwalacz termiczny:	nie		
Zakres temperatur pracy:	-25 °C ÷ +55 °C		
Wymiary:	40 x 51 x 646 [mm]	40 x 51 x 646 [mm]	40 x 51 x 688 [mm]
Materiał obudowy:	metal		

#### WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

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; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984) wyrob powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 30 kwietnia 2021 r.