

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3720/2019

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

Honeywell Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 39
02-672 Warszawa

stwierdza, że wyrób:

**Centrala sygnalizacji pożarowej typu XLS80e z możliwością pracy w sieci
w odmianach XLS80e-2L-4, XLS80e-4L-4, XLS80e-6L-4, XLS80e-8L-4 oraz zasilacz
urządzeń przeciwpożarowych**

produkowany przez:

**Notifier by Honeywell, Pittway Tecnologica Srl
Via Caboto 19/3
Trieste, Republika Włoska**

w zakładzie produkcyjnym:

**Honeywell Life Safety Systems UK
140 Waterside Road, Hamilton Industrial Park
Leicester LE5 1TN, Wielka Brytania**

spełnia wymagania:

**pkt. 10.1, 12.2 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 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 4957/2018 z dnia 08.11.2018 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1417/BA/18 z dnia 12.04.2019 r., nr 2807/BA/06 z dnia 11.08.2006 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB oraz sprawozdanie z badań nr BMA 10031 z dnia 01.03.2010 r. wykonanych przez VdS Schadenverhütung.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 3720/DC/CNBOP-PIB/2019.

Okres ważności świadectwa:

od **25.06.2019 r.**

do **24.06.2024 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 25 czerwca 2019 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3720/2019

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sygnalizacji pożarowej typu XLS80e z możliwością pracy w sieci
w odmianach XLS80e-2L-4, XLS80e-4L-4, XLS80e-6L-4, XLS80e-8L-4 oraz zasilacz urządzeń przeciwpożarowych

Typ:	XLS80e-2L-4	XLS80e-4L-4	XLS80e-6L-4	XLS80e-8L-4
Rodzaj centrali:	adresowalna			
Stopień ochrony obudowy IP:	IP 30			
Zakres temperatur pracy:	-5°C ÷ +40°C			
Wymiary (długość x szerokość x wysokość):	500 x 153 x 400 mm; 500 x 251 x 620 mm; 500 x 251 x 220 mm			
Wersja oprogramowania:	4.68; 5.11			
Zasilanie główne - napięcie zasilania:	230 V AC -15% +15%			
Maksymalny pobór prądu z sieci:	3 A			
Wewnętrzne napięcie robocze:	24 V DC			
Napięcie ładowania akumulatorów:	27,3 V DC			
Maksymalna rezystancja wewnętrzna baterii:	0,3 Ω			
Linie dozorowe - rodzaj linii dozorowych:	pętlowe			
Liczba linii dozorowych:	2 ÷ 8			
Maksymalna liczba elementów na linii dozorowej:	198			
Napięcie linii dozorowej:	22,5 ÷ 26,4 V DC			
Maksymalny prąd w stanie dozoru:	0,5 A			
Nadzorowane linie sygnałowe:	4			
Wejścia:	1			
Wyjścia:	2 szt. – dedykowane wyjścia do sygnalizatorów 2 szt. – wyjścia do sygnalizatorów/bezpotencjałowe 2 szt. – wyjścia bezpotencjałowe			
Topologia sieci:	hierarchiczna lub równorzędna			
Możliwość pracy w sieci / standard łącza:	tak / RS-485			
Max zasięg łącza komunikacji sieciowej:	---			
Maksymalna ilość central pracujących w sieci:	32			

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. brig. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 25 czerwca 2019 r.

Strona 2/3

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3720/2019

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Centrala sygnalizacji pożarowej typu XLS80e z możliwością pracy w sieci
w odmianach XLS80e-2L-4, XLS80e-4L-4, XLS80e-6L-4, XLS80e-8L-4 oraz zasilacz urządzeń przeciwpożarowych

Dane podstawowe funkcji zasilania:	
Rodzaj zasilania:	elektryczne
Wyjściowy prąd obciążenia $I_{\max a}$:	1,5 A
Wyjściowy prąd obciążenia $I_{\max b}$:	10 A
Obwody wyjściowe: zakres napięć wyjściowych zasilacza:	28,1 V DC ÷ 27,7 V DC przy zasilaniu z sieci 28,1 V DC ÷ 19,5 V DC przy zasilaniu z baterii
Zasilanie podstawowe:	
Zasilanie podstawowe: napięcie zasilania:	230 V AC -15% +15%
Obwody wejściowe: liczba wejść	1
Maksymalny pobór prądu z sieci:	5 A
Zasilanie rezerwowe:	
Typ akumulatorów:	kwasowo-olowiowe, szczelne
Maksymalny prąd ładowania akumulatorów:	7,3 A
Maksymalna wewnętrzna rezystancja baterii i przyłączonych do niej elementów obwodu:	0,3 Ω
Maksymalna pojemność akumulatorów:	130 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów w trybie pracy buforowej:	27,3 V DC
Kompensacja temperaturowa napięcia w trybie pracy buforowej:	tak

Elementy wyrobu (podstawowe i opcjonalne): 020-692-104; 020-693-104; 020-694-104; 020-695-104; 020-538-104; 020-559-101; 020-559-102; 020-612-100; 020-708-100; 020-644-009; 020-648; 020-579; 020-543; 020-548; 020-541-102; 002-629-100; 020-549-100; 020-588-100; 020-478; 020-479; 020-647-100; 020-643; 002-467-002; 002-452-104; 020-573; 020-574; 020-472-002; 020-473-002; 020-474-002; 020-475-002; 020-476-002; 020-509-002; 020-480-102; 020-481-002; 020-621-002; 020-485-002; 020-038-002; 020-600-002; 020-767; 020-593; 020-595; 020-598; 020-594; 020-596; 020-606; 020-569-100; 020-571-100; 020-568-100; 020-570; 082-235-001; 082-171-006.

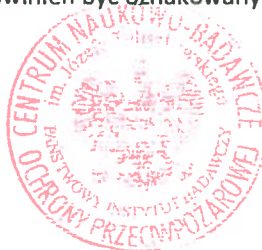
WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

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, z 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 25 czerwca 2019 r.