



PROMET®

Spółdzielnia Niewidomych PROMET 41-200 Sosnowiec, ul. Lipowa 11
Centrala: tel. +48 32 269 81 00, Sekretariat tel. +48 32 269 81 02
Dział Obsługi Klienta: tel. +48 32 269 81 81 fax. +48 32 269 81 39
Dział Logistyki i Planowania Produkcji tel. +48 32 269 81 47-48
e-mail: sn-promet@sn-promet.com.pl, handel@sn-promet.com.pl
www.sn-promet.pl
Konto: ING Bank Śląski o/Sosnowiec nr: 97 1050 1142 1000 0008 0000 0432
NIP: 644-051-51-83 REGON: 000452021 BDO: 000000015
KRS nr 0000053760 wydany przez Sąd Rejonowy w Katowicach



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Declaration of Performance

Nr 1/2021

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:*
Ręczny ostrzegacz pożarowy typu ROP-A
2. *Typ, odmiana, data produkcji umieszczone są na tabliczce znamionowej wyrobu.*
3. *Zamierzone zastosowanie:*
Bezpieczeństwo pożarowe - ostrzegacz przeznaczony do przekazywania informacji o pożarze poprzez ręczne uruchomienie w systemach sygnalizacji pożarowej.
4. *Producent:*
**Spółdzielnia Niewidomych PROMET
41-200 Sosnowiec, ul. Lipowa 11**
5. *System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*
System 1
6. *Jednostka notyfikowana:*
**CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszwskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY nr 1438
przeprowadziło certyfikację wyrobu i wydało Certyfikat Stałości Właściwości
Użytkowych nr 1438-CPR-0338**

Produkcujemy: przyciski sterownicze Ø22, 30, 38 * lampki sygnalizacyjne Ø22, 30 * wskaźniki diodowe * sygnalizatory dźwiękowe * mierniki i wskaźniki cyfrowe * kasety sterownicze KP, KM i KS * systemy sterowania radiowego * łączniki miniaturowe i krańcowe * łączniki krzywkowe 6-160A * elementy systemów pożarowych i alarmowych. Zakupy dokonywane w SN PROMET uprawniając do korzystania z obniżki na podstawie art. 22.1 ustawy z dnia 27.08.1997 r. o rehabilitacji zawodowej... (DZ.U. NR 123 poz. 776 z dn. 09.08.1997 r. z późniejszymi zmianami).



PROMET®

Spółdzielnia Niewidomych PROMET 41-200 Sosnowiec, ul. Lipowa 11
 Centrala: tel. +48 32 269 81 00, Sekretariat tel. +48 32 269 81 02
 Dział Obsługi Klienta: tel. +48 32 269 81 81 fax. +48 32 269 81 39
 Dział Logistyki i Planowania Produkcji tel. +48 32 269 81 47-48
 e-mail: sn-promet@sn-promet.com.pl, handel@sn-promet.com.pl
 www.sn-promet.pl
 Konto: ING Bank Śląski o/Sosnowiec nr: 97 1050 1142 1000 0008 0000 0432
 NIP: 644-051-51-83 REGON: 000452021 BDO: 000000015
 KRS nr 0000053760 wydany przez Sąd Rejonowy w Katowicach



Produkcujemy: przyciski sterownicze Ø22, 30, 38 * lampki sygnalizacyjne Ø22, 30 * wskaźniki diodowe * sygnalizatory dźwiękowe * mierniki i wskaźniki cyfrowe * kasety sterownicze KP, KM i KS * systemy sterowania radiowego * łączniki miniaturowe i krańcowe * łączniki krzywkowe 6-160A * elementy systemów pożarowych i alarmowych. Zakupy dokonywane w SN PROMET uprawniają do korzystania z obniżki na podstawie art. 22.1 ustawy z dnia 27.08.1997 r. o rehabilitacji zawodowej... (DZ.U. NR 123 poz. 776 z dn. 09.08.1997 r. z późniejszymi zmianami).

Lp. No.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu Essential characteristics of the product	Zharmonizowana specyfikacja techniczna: EN 54-11:2001+A1:2005	Właściwości użytkowe 1) 2) Performance 1) 2)
		Rozdział Clause	
Nominalne warunki uruchomienia / Czulość i skuteczność w warunkach pożaru Nominal activation conditions / Sensitivity and Performance under fire conditions			
1	Stan alarmowania / Alarm condition	4.3.2	Spełnia / Pass
2	Wskaźniki stanu alarmowania / Indicators for alarm condition	4.4	Spełnia / Pass
3	Aspekty bezpieczeństwa / Safety aspects	4.7.1	Spełnia / Pass
4	Zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem / Protection against accidental operation	4.7.4	Nie dotyczy Not applicable
5	Badanie działania / Operational performance test	5.2	Spełnia / Pass
6	Badanie funkcjonalności / Function test	5.3	Spełnia / Pass
Niezwadność działania Operational reliability			
7	Znakowanie i dokumentacja techniczna / Marking and data	4.2	Spełnia / Pass
8	Stan dozoru / Normal condition	4.3.1	Spełnia / Pass
9	Wyposażenie do kasowania / Reset facility	4.5	Spełnia / Pass
10	Wyposażenie do testowania / Test facility	4.6	Spełnia / Pass
11	Kształt, wymiary i barwy / Shape, dimensions and colours	4.7.2	Spełnia / Pass
12	Symbole i napisy / Symbols and lettering	4.7.3	Spełnia / Pass
13	Kategoria środowiskowa / Environment category	4.7.5	Spełnia / Pass
14	Wymagania dodatkowe dotyczące ręcznych ostrzegaczy pożarowych sterowanych programowo Additional requirements for software controlled manual call points	4.8	Nie dotyczy Not applicable
15	Badanie wyposażenia do testowania / Test facility test (operational)	5.4	Spełnia / Pass
16	Badanie niezawadności (trwałość) / Reliability test (endurance)	5.5	Spełnia / Pass
Trwałość niezawadności działania: odporność na działanie ciepła Durability of operational reliability, temperature resistance			
17	Suche gorąco (odporność) / Dry heat (operational)	5.7	Spełnia / Pass
18	Suche gorąco (wytrzymałość) / Dry heat (endurance)	5.8	Spełnia / Pass
19	Zimno (odporność) / Cold (operational)	5.9	Spełnia / Pass
Trwałość niezawadności działania: odporność na wibracje Durability of operational reliability, vibration resistance			
20	Udary pojedyncze (odporność) / Shock (operational)	5.14	Spełnia / Pass
21	Uderzenie (odporność) / Impact (operational)	5.15	Spełnia / Pass
22	Wibracje sinusoidalne (odporność) / Vibration, sinusoidal (operational)	5.16	Spełnia / Pass
23	Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość) / Vibration, sinusoidal (endurance)	5.17	Spełnia / Pass
Trwałość niezawadności działania: odporność na wilgoć Durability of operational reliability, humidity resistance			
24	Wilgotne gorąco cykliczne (odporność) / Damp heat, cyclic (operational)	5.10	Spełnia / Pass
25	Wilgotne gorąco cykliczne (wytrzymałość) / Damp heat, cyclic (endurance)	5.11	Spełnia / Pass
26	Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość) / Damp heat, steady state (endurance)	5.12	Spełnia / Pass
27	Ochrona zapewniana przez obudowę / Enclosure protection	5.19	Spełnia / Pass
Trwałość niezawadności działania: odporność na korozję Durability of operational reliability, corrosion resistance			
28	Wilgotne gorąco cykliczne (wytrzymałość) / Damp heat, cyclic (endurance)	5.11	Spełnia / Pass
29	Korozja spowodowana dwutlenkiem siarki (wytrzymałość) / (SO2) corrosion (endurance)	5.13	Spełnia / Pass



PROMET®

Spółdzielnia Niewidomych PROMET 41-200 Sosnowiec, ul. Lipowa 11
 Centrala: tel. +48 32 269 81 00, Sekretariat tel. +48 32 269 81 02
 Dział Obsługi Klienta: tel. +48 32 269 81 81 fax. +48 32 269 81 39
 Dział Logistyki i Planowania Produkcji tel. +48 32 269 81 47-48
 e-mail: sn-promet@sn-promet.com.pl, handel@sn-promet.com.pl
 www.sn-promet.pl
 Konto: ING Bank Śląski o/Sosnowiec nr: 97 1050 1142 1000 0008 0000 0432
 NIP: 644-051-51-83 REGON: 000452021 BDO: 000000015
 KRS nr 0000053760 wydany przez Sąd Rejonowy w Katowicach



Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna Durability of operational reliability, electrical stability			
30	Zmiany parametrów zasilania / Variation of supply parameters	5.6	Spełnia / Pass
31	Kompatybilność elektromagnetyczna / Electromagnetic compatibility (EMC), (operational)	5.18	Nie dotyczy / Not applicable
1) „NPD” (tj. właściwości użytkowe nieustalone, ang. No Performance Determined) oznacza, że właściwości użytkowe nie zostały ustalone przez CNBOP-PIB. „NPD” (ie. No Performance Determined) means that performances were not determined by CNBOP-PIB. 2) Zapis „Nie dotyczy” oznacza, że zasadnicza charakterystyka nie ma zastosowania dla danego wyrobu. „Not applicable” means that the essential characteristic does not apply to the product in question.			

8. Właściwości użytkowe ręcznego ostrzegacza pożarowego typu ROP-A są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.
 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem UE nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać:

PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU
 ds. Certyfikacji

 mgr inż. Arkadiusz Jarzqb

Sosnowiec 07.06.2021r.

Produkcujemy: przyciski sterownicze Ø22, 30, 38 * lampki sygnalizacyjne Ø22, 30 * wskaźniki diodowe * sygnalizatory dźwiękowe * mierniki i wskaźniki cyfrowe * kasety sterownicze KP, KM i KS * systemy sterowania radiowego * łączniki miniaturowe i krańcowe * łączniki krzywkowe 6-160A * elementy systemów pożarowych i alarmowych. Zakupy dokonywane w SN PROMET uprawniają do korzystania z obniżki na podstawie art. 22.1 ustawy z dnia 27.08.1997 r. o rehabilitacji zawodowej... (DZ.U.NR 123 poz. 776 z dn. 09.08.1997 r. z późniejszymi zmianami).