



[www.koreafire.com](http://www.koreafire.com)

공식 온라인 쇼핑몰  
[www.kfiremall.com](http://www.kfiremall.com)





## (주)한국소방기구제작소는 형식승인과 제품검사에 통과하였습니다.

### 형식승인 Model Approval

새로 개발된 소방제품에 대하여 성능 · 구조 등을 시험하고, 제조사가 갖추고 있는 시험시설에 대한 심사를 실시하여 소방제품의 모델별로 설계사항을 승인하는 것을 말합니다.

### 제품검사 Product Inspection

생산된 소방제품이 출고되기 전에 구조 · 성능 등이 형식승인과 동일하고 기준에 적합한가를 검사하는 것을 말합니다.

### 자재승인 처리절차

제품개발 및 시제품 제조 ▶ 형식승인 ▶ 생산 ▶ 사전제품검사 ▶ 판매 · 유통

### Contents

04 사업자등록증 |

06 주거용 주방 자동소화장치 형식승인서 |

27 자동확산소화장치 형식승인서 |

29 K급 소화기 형식승인서 |

32 완강기지지대 형식승인서 |

40 가스누설경보기 형식승인서 |

46 정밀검사 합격통지서 |

05 공장등록증명(신청)서 |

18 수동식소화기 형식승인서 |

28 투척용 소화용구 형식승인서 |

31 완강기 형식승인서 |

36 피난사다리 형식승인서 |

43 앵글밸브 형식승인서 |

52 시험성적서 |





## 자재사용 승인자료

사업자등록증  ·····	04
공장등록증명(신청)서  ·····	05
주거용 주방 자동소화장치 형식승인서  ·····	06 ~ 17
수동식소화기 형식승인서   ·····	18 ~ 26
자동확산소화장치 형식승인서   ·····	27
투척용 소화용구 형식승인서  ·····	28
K급 소화기 형식승인서   ·····	29 ~ 30
완강기 형식승인서  ·····	31
완강기지지대 형식승인서   ·····	32 ~ 35
피난사다리 형식승인서   ·····	36 ~ 39
가스누설경보기 형식승인서   ·····	40 ~ 42
앵글밸브 형식승인서   ·····	43

●●사업자등록증



# 사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 503-81-11626

법인명(단체명) : (주) 한국소방기구제작소

대표자 : 정수현, 정수환

(각자대표)

개업연월일 : 1990년 01월 01일      법인등록번호 : 170111-0041509

사업장소재지 : 대구광역시 서구 평리로29길 33, 1층(중리동)

본점소재지 : 대구광역시 서구 평리로29길 33, 1층(중리동)

사업의종류 : ☒업태 제조업  
                   제조업  
                   제조업  
                   건설업  
                   도소매업  
                   소매업  
                   서비스업

☒종목 소화기및분사기  
                   자동차부품  
                   전자부품실장기관(전기장비)  
                   전문소방시설공사업  
                   자동차부품  
                   전자상거래  
                   소프트웨어개발및판매

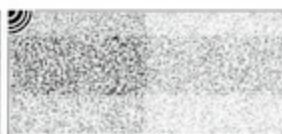
발급사유 : 업종정정

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(✓)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2020년 11월 13일

서대구세무서장



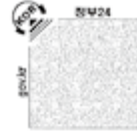
原本對照畢



## ●● 공장등록증명(신청)서



문서확인번호: 1699-4087-6593-1275



### 공장등록증명(신청)서

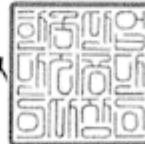
접수번호	2023110850014754001		접수일	2023.11.08		처리기간	즉시	
신청인	회사명			전화번호				
	(주)한국소방기구제작소			053-564-2201				
	대표자 성명			생년월일(법인등록번호)				
	정수현			170111-0041509				
대표자 주소(법인 소재지)								
대구광역시 서구 평리로29길 33 (종리동, 한국소방기구)								
등록 내용	공장 소재지		지목		보유구분			
	대구광역시 서구 평리로29길 33 (종리동, 한국소방기구)		공장용지		자가 [ ], 임대[O]			
	공장 등록일		사업 시작일		종업원 수			
	1990년 12월 03일		1990년 01월 01일		남 :52 여 :50			
	공장의 업종(분류번호)							
	분사기 및 소화기 제조업 외 6종(29193, 28901, 26224, 30392, 30399, 30400, 30391)							
공장 부지 면적(㎡)		제조시설 면적(㎡)		부대시설 면적(㎡)				
6747.000		2106.000		86.400				
등록 조건	조건 : 해당없음							

등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)	공장관리번호
2023-02-01	170111004150900

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항·제2항·제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2023년 11월 08일

한국산업단지공단이사




◆본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 인터넷발급문서진위확인 메뉴를 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.(발급일로부터 90일까지) 또한 본서하단의 바코드도 진위확인(정부24 앱 또는 스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400903 호


## 형식승인서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
                  상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
                  사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품    명	주거용주방자동소화장치
2. 형    식	온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 촉압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG), 전기레인지용
3. 형식승인번호	자소23-22-1
4. 조    건	
5. 비    고	자소23-22

2024 년 07 월 26 일



### 한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400992 호


## 형식승인서

신청인 성명: 정수현, 정수환  
상호: (주)한국소방기구제작소  
사업장주소: 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품명	주거용주방자동소화장치
2. 형식	온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG), 전기레인지용
3. 형식승인번호	자소23-22-2
4. 조건	
5. 비고	자소23-22

2024년 08월 27일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202301064 호



## 형식승인서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
                  상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
                  사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품    명	주거용주방자동소화장치
2. 형    식	온도센서형 121 ℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 680 mm ~ 780 mm, 공칭방호면적 : 850 mm × 850 mm, 가스레인지용(LNG), 전기레인지용
3. 형식승인번호	자소23-25
4. 조    건	
5. 비    고	

2023 년 11 월 29 일


한국소방산업기술원


原本對照畢





●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치

제 202401019 호

KFI

형식승인서

신청인

성명

정수현, 정수환

상호

(주)한국소방기구제작소

사업장주소

대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품명

주거용주방자동소화장치

2. 형식

온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이: 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG), 전기레인지용


3. 형식승인번호


자소24-30

4. 조 건

5. 비 고

2024년 09월 06일


 한국소방산업기술원



原本對照畢

(주)한국소방기구제작소 09

●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400112 호



## 형식승인서

신청인 성명: 정수현, 정수환  
 상호: (주)한국소방기구제작소  
 사업장주소: 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품명	주거용주방자동소화장치
2. 형식	온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG), 천기레인지용
3. 형식승인번호	자소24-5
4. 조 건	
5. 비 고	

2024 년 01 월 24 일





한국소방산업기술원

原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400779 호


## 형식승인서

신청인 성명: 정수현, 정수환  
상호: (주)한국소방기구제작소  
사업장주소: 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품명	주거용주방자동소화장치
2. 형식	온도센서형 135 ℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압AC220 V, DC12 V, 300 mAh, 유효설치높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 전기레인지용
3. 형식승인번호	자소24-25
4. 조 건	
5. 비 고	

2024 년 06 월 19 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400901 호


## 형식승인서

신청인 성명: 정수현, 정수환  
 상호: (주)한국소방기구제작소  
 사업장주소: 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품명	주거용주방자동소화장치
2. 형식	온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 전기레인지용
3. 형식승인번호	자소24-11-1
4. 조 건	
5. 비 고	자소24-11

2024 년 07 월 26 일



한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202301145 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
                  상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
                  사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방  
 용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형  
 식을 승인합니다.

1. 품	명	주거용주방자동소화장치
2. 형	식	온도센서형 135 ℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스 제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG), 전기레인지용
3. 형식승인번호		자소23-28
4. 조	건	
5. 비	고	

2023 년 12 월 21 일



### 한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400134 호


## 형식승인서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
              상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
              사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품    명	주거용주방자동소화장치
2. 형    식	온도센서형 135 ℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG), 천기레인지용
3. 형식승인번호	자소24-6
4. 조    건	
5. 비    고	

2024 년 01 월 31 일



한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400902 호


## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
              상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
              사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방  
 용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형  
 식을 승인합니다.

1. 품	명	주거용주방자동소화장치
2. 형	식	온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스 제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG)
3. 형식승인번호		자소24-4-1
4. 조	건	
5. 비	고	자소24-4

2024 년 07 월 26 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400887 호


## 형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 정수현, 정수환  
 상 호 : (주)한국소방기구제작소  
 사업장주소 : 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방  
 용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형  
 식을 승인합니다.

1. 품	명	주거용주방자동소화장치
2. 형	식	온도센서형 135 ℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스 제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LPG)
3. 형식승인번호		자소24-26
4. 조	건	
5. 비	고	

2024 년 07 월 19 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 주거용 주방 자동소화장치



제 202400039 호


## 형식승인서

신청인 성명: 정수현, 정수환  
 상호: (주)한국소방기구제작소  
 사업장주소: 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품명	주거용주방자동소화장치
2. 형식	온도센서형 135℃, 강화액 0.8 L(N, 축압식, 스테인리스제), 정격전압 AC 220 V, DC 12 V, 300 mAh, 유효설치 높이 : 500 mm ~ 700 mm, 공칭방호면적 : 695 mm × 695 mm, 가스레인지용(LNG)
3. 형식승인번호	자소24-2
4. 조 건	
5. 비 고	

2024년 01월 10일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 수동식소화기 (대구공장)



제 202000290 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소  
**사업장주소:** 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	분말(ABC) 1.5 kg (N <sub>2</sub> 축압식, 철제)
3. 형식승인번호	수소16-9-2	
4. 조	건	
5. 비	고	수소16-9

2020 년 03 월 23 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 수동식소화기 (구지공장)



제 202000338 호


## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현  
           상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
           사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	분말(ABC) 1.5 kg (N <sub>2</sub> 축압식, 철제)
3. 형식승인번호	수소16-11-1	
4. 조	건	
5. 비	고	수소16-11

2020 년 03 월 30 일



### 한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 수동식소화기 (대구공장)



제 202000385 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소  
**사업장주소:** 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	분말(ABC) 2.5 kg(N <sub>2</sub> 축압식, 철제)
3. 형식승인번호		수소94-27-14
4. 조		건
5. 비		고    수소94-27-12

2020 년 04 월 06 일



### 한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 수동식소화기 (구지공장)



제 202000291 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	분말(ABC) 2.5 kg(N <sub>2</sub> 축압식, 철제)
3. 형식승인번호	수소09-21-3	
4. 조	건	
5. 비	고	수소09-21-2

2020 년 03 월 23 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 수동식소화기 (군위공장)



제 202000374 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(군위공장)  
**사업장주소:** 경상북도 군위군 군위읍 군위공단길 84-11


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	분말(ABC) 3.3 kg(N <sub>2</sub> 축압식, 철제)
3. 형식승인번호		수소15-15-5
4. 조 건		
5. 비 고		수소15-15-1

2020 년 04 월 06 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 수동식소화기 (군위공장)



제 202401132 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환

          상    호 :    (주)한국소방기구제작소(군위공장)

          사업장주소 :    대구광역시 군위군 군위읍 군위공단길 84-11

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방  
용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형  
식을 승인합니다.

1. 품        명        소화기


2. 형        식        분말(ABC) 3.3 kg(N, 축압식, 철제)

3. 형식승인번호    수소24-39


4. 조            건

5. 비            고

2024년 10월 23일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 수동식소화기 (구지공장)



제 202000337 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    성    명 :    정수현  
                  상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
                  사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	분말(ABC) 3.3 kg (N <sub>2</sub> 축압식, 철제)
3. 형식승인번호	수소15-18-3	
4. 조	건	
5. 비	고	수소15-18-2

2020 년 03 월 30 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 수동식소화기 (구지공장)

  
**제 202001055 호**  
**형 식 승 인 서**

**신청인**    **성 명 :** 정수현  
              **상 호 :** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
              **사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·  
제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조  
제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.



  

**1. 품      명**      소화기  
**2. 형      식**      소형, 분말(ABC), 3.3kg, N<sub>2</sub> 축압식, 철제, 휴대식, 일반  
                          용  
**3. 형식승인번호**    수소20-15  
**4. 조      건**  
**5. 비      고**

2020 년 09 월 22 일


 **한국소방산업기술** 

原本對照畢





●● 형식승인서 - 수동식소화기 (구지공장)



제 202000336 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 : 정수현

          상    호 : (주)한국소방기구제작소(구지공장)

          사업장주소 : 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품            명            소화기


2. 형            식            분말(ABC) 20 kg(N<sub>2</sub> 축압식, 철제, 차륜식)

3. 형식승인번호    수소10-4-4


4. 조            건

5. 비            고            수소10-4-3

2020 년 03 월 30 일



한국소방산업기술원




原本對照畢







●● 형식승인서 - 투척용소화용구



제 201900834 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현  
           상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
           사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

소방시설설치·유지및안전관리예관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.


1. 품	명	투척용소화용구
2. 형	식	투척용(1단위 4본, 강화액 680 mL)

3. 형식승인번호    간소19-8


4. 조            건

5. 비            고

2019 년 08 월 09 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - K급소화기



제 202000334 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	강화액(A급, B급, K급) 3.0 L (N <sub>2</sub> 축압식, 스테인리스제)
3. 형식승인번호	수소17-46-1	
4. 조	건	
5. 비	고	수소17-46

2020 년 03 월 30 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - K급소화기



제 202000335 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	소화기
2. 형	식	강화액(A급, B급, K급) 4.0L (N <sub>2</sub> 축압식, 스테인리스제)
3. 형식승인번호	수소17-33-2	
4. 조	건	
5. 비	고	수소17-33-1

2020 년 03 월 30 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



● ● 형식승인서 - 완강기



제 202100109 호


## 형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 정수현  
 상 호 : (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
 사업장주소 : 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및  
 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라  
 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품 명 완강기
2. 형 식 치차식, 최대사용하중 1 500 N, 로프길이 6 m ~ 45 m
3. 형식승인번호 완21-1
4. 조 건
5. 비 고

2021 년 01 월 27 일



한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 완강기지지대



제 201900065 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:**    정수현  
**상호:**    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:**    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	완강기지지대
2. 형	식	내벽부착형, 최대사용하중 1500 N, 회전각도 150 °
3. 형식승인번호	지지19-1	
4. 조	건	
5. 비	고	

2019 년 01 월 21 일



한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 – 완강기지지대

  
제 202300185 호  
**형 식 승 인 서**



신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
             상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
             사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방  
용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형  
식을 승인합니다.

1. 품        명        완강기지지대  
2. 형        식        내벽 부착형, 최대사용하중 1 500 N, 회전각도 360°

3. 형식승인번호    지지23-3  
4. 조        건  
5. 비        고


2023 년 03 월 08 일

 **한국소방산업기술원** 

原本對照畢



●● 형식승인서 - 완강기지지대



제 201700309 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	완강기지지대
2. 형	식	외벽부착형, 최대사용하중 1 500 N, 회전각도 0°
3. 형식승인번호	지지17-1	
4. 조	건	
5. 비	고	

2017 년 03 월 30 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 완강기지지대



제 201700311 호

## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품            명            완강기지지대



2. 형            식            외벽부착형, 최대사용하중 1 500 N, 회전각도 0°

3. 형식승인번호    지지17-2

4. 조            건

5. 비            고


2017 년 03 월 30 일


한국소방산업기술원


原本對照畢



●● 형식승인서 - 피난사다리



제 202200536 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환

          상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)

          사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품            명            피난사다리


2. 형            식            내림식, 최대길이 5.2 m, 하향식피난구용

3. 형식승인번호    사22-4


4. 조            건

5. 비            고

2022 년 07 월 05 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 피난사다리



제 202300367 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현, 정수환  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제37조제1항·제10항 및 제38조제1항 및 「소방  
 용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형  
 식을 승인합니다.

1. 품	명	피난사다리
2. 형	식	내림식, 최대길이 2 m, 하향식피난구용
3. 형식승인번호	사23-2	
4. 조	건	
5. 비	고	

2023 년 05 월 04 일



한국소방산업기술원




原本對照畢





● ● 형식승인서 - 피난사다리



제 202200610 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
              상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
              사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및  
 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라  
 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품            명            피난사다리


2. 형            식            내림식, 최대길이 2.0 m, 하향식피난구용

3. 형식승인번호    사22-6


4. 조            건

5. 비            고

2022 년 07 월 25 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 피난사다리



202100106 호

## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현  
              상    호 :    (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
              사업장주소 :    대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및  
 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라  
 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품    명            피난사다리


2. 형    식            내림식, 최대길이 3.4 m, 하향식피난구용

3. 형식승인번호    사16-4-2


4. 조    건

5. 비    고            사16-4-1

2021 년 01 월 26 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 가스누설경보기



제 202200482 호

## 형식승인서

신청인    성    명 :    정수현, 정수환  
              상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
              사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품    명    가스누설경보기


2. 형    식    AC 220 V, 단독형, 즉시경보형, 확산식, CO용 : 전기화학식, LNG용 : 접촉연소식

3. 형식승인번호    가22-28


4. 조    건

5. 비    고

2022 년 06 월 17 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 가스누설경보기



제 202100884 호


## 형 식 승 인 서

신청인 성 명: 정수현  
 상 호: (주)한국소방기구제작소  
 사업장주소: 대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및  
 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라  
 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	가스누설경보기
2. 형	식	AC 220 V, 단독형, 가정용, LNG용, 즉시경보형, 확산식, 접촉연소식
3. 형식승인번호	가21-30	
4. 조	건	
5. 비	고	

2021 년 07 월 27 일




### 한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 가스누설경보기



제 202101395 호


## 형 식 승 인 서

신청인    성    명 :    정수현  
              상    호 :    (주)한국소방기구제작소  
              사업장주소 :    대구광역시 서구 평리로29길 33 (중리동)


「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제36조제1항·제10항 및  
 제37조제1항 및 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제8조·제9조 제3항에 따라  
 다음과 같이 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	가스누설경보기
2. 형	식	AC 220 V, 단독형, 즉시경보형, 확산식, 전기화학식, CO 용
3. 형식승인번호	가21-64	
4. 조	건	
5. 비	고	

2021 년 12 월 22 일



### 한국소방산업기술원




原本對照畢





●● 형식승인서 - 앵글밸브 40A



제 201800755 호


## 형 식 승 인 서

신청인 성 명 : 정수현  
 상 호 : (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
 사업장주소 : 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품 명 옥내소화전방수구
2. 형 식 호칭 40, 나사식
3. 형식승인번호 옥내18-10
4. 조 건
5. 비 고

2018 년 08 월 24 일




한국소방산업기술원



原本對照畢



●● 형식승인서 - 앵글밸브 65A



제 201800754 호


## 형 식 승 인 서

**신청인**    **성명:** 정수현  
**상호:** (주)한국소방기구제작소(구지공장)  
**사업장주소:** 대구광역시 달성군 구지면 달성2차로 220


소방시설설치·유지및안전관리에관한법률 제36조제1항·제37조제1항  
 및 소방용품의품질관리등에관한규칙 제8조·제9조제3항에 따라 다음과 같이  
 아래 소방용품의 형식을 승인합니다.

1. 품	명	옥내소화전방수구
2. 형	식	호칭 65, 나사식
3. 형식승인번호	옥내18-9	
4. 조	건	
5. 비	고	

2018 년 08 월 24 일



### 한국소방산업기술원



原本對照畢





## 설계단계검사 합격통지서

– 가스누출경보 차단장치 ..... 46 ~ 51



## 시험성적서

– 완강기 발판 하중, 완강기함(발판겸용) ... 52 ~ 55



## 안전인증서

– 누전차단기, 소방용콘센트 ..... 56 ~ 57

●● 설계단계검사 합격통지서 - 가스누출경보 자동차단장치

## 설계단계검사 합격증명서

제 21-39-0004 호

상 호 : (주)한국소방기구제작소

소 재 지 : 대구 서구 평리로29길 33 한국소방기구

대 표 자 : 정수현

품 명 : 가스누출자동차단장치( 1회로, 전자밸브식 )

모 델 명 : 제어부:KFC-300FT, 차단부:KFS-815

사 용 가 스 : 해당없음

유효기간 : 2021. 02. 10 ~ 2026. 02. 09

검 사 성 적 : 별첨참조

검 사 원 : 이진규 (서명) 기술책임자 : 양남식 (서명)

위의 품목은 「고압가스 안전관리법」 제 17조 또는 「액화석유가스의 안전관리 및 사업법」 제 21조에 의거 실시한 설계단계검사(정밀검사)에 합격하였음을 통지합니다.

2021. 02. 10

한 국 가 스 안 전 공 사



한 국 가 스 안 전 공 사

1 - 2

한국가스안전공사

原本對照畢



●● 설계단계검사 합격통지서 - 가스누출경보 자동차단장치

## 검 사 성 적

제 21-39-0004 호

검사방법	: KGS AA632 2020
품명	: 가스누출자동차단장치( 1회로, 전자밸브식 )
모델명	: 제어부:KFC-300FT, 차단부:KFS-815
구분	: 가스누출경보차단장치
차단방식	: 전자밸브식
사용압력	: 3.3 kPa 이하
재료-케이스	: PC/ABS
재료-기어	: 해당없음
재료-전자밸브 BODY	: C3771
경보기개수	: 1회로
차단부규격	: 입구:20A, 출구:15A
입구규격	: PT 3/4
출구규격	: PT 1/2
차단부모터	: 해당없음
사용전압	: 220 V
표시유량	: 1.4 m3/h
기타	: 자동식소화기용
통신TYPE	: 485 통신
차단부 개수	: 1개
제어부 및 차단부 용도	: 제어부(옥내용), 차단부(옥내용)

이 하 여 백

가 스 안 전 공 사

한 국 가 스 안 전 공 사

2 - 2

한국가스안전공사

原本對照畢





●● 설계단계검사 합격통지서 - 가스누출경보 자동차단장치

## 설계단계검사 합격증명서

제 22-39-0030 호

상 호 : (주)한국소방기구제작소

소 재 지 : 대구 서구 평리로29길 33 한국소방기구

대 표 자 : 정수현

품 명 : 가스누출자동차단장치( 1회로, 전자밸브식 )

모 델 명 : 제어부:KAR-MC2-22-1, 차단부:KFS-815

사 용 가 스 : 해당없음

유효기간 : 2022. 12. 28 ~ 2027. 12. 27

검 사 성 적 : 별첨참조

검 사 원 : 이창수 ~~이창수~~ 기술책임자 : 양남석 ~~(직명)~~

위의 품목은 「고압가스 안전관리법」 제 17조 또는 「액화석유가스의 안전관리 및 사업법」 제 39조에 의거 실시한 설계단계검사(정밀검사)에 합격하였음을 통지합니다.

2022. 12. 28

한 국 가 스 안 전 공 사



한 국 가 스 안 전 공 사

한국가스안전공사

1 - 2

原本對照畢



●● 설계단계검사 합격통지서 - 가스누출경보 자동차단장치

검 사 성 적	
제 22-39-0030 호	
검사방법	: KGS AA632 2022
품명	: 가스누출자동차단장치( 1회로, 전자밸브식 )
모델명	: 제어부:KAR-MC2-22-1, 차단부:KFS-815
구분	: 가스누출경보차단장치
차단방식	: 전자밸브식
사용압력	: 3.3 kPa 이하
재료-케이스	: PC/ABS
재료-기어	: 해당없음
재료-전자밸브 BODY	: C3771
경보기개수	: 1회로
차단부규격	: 입구:20A, 출구:15A
입구규격	: PT 3/4
출구규격	: PT 1/2
차단부모터	: 해당없음
사용전압	: 220 V
표시유량	: 1.4m <sup>3</sup> /h
통신TYPE	: 해당없음
차단부 개수	: 1개
제어부 및 차단부 용도	: 제어부(옥내용), 차단부(옥내용)
기타	: 자동식소화기용
연동 검지부 형식승인번호	: 탐지22-4

한 국 가 스 안 전 공 사

2 - 2

한국가스안전공사

原本對照畢



●● 설계단계검사 합격통지서 - 가스누출경보 자동차단장치

**설계단계검사 합격증명서**

제 22-39-0027 호

상 호 : (주)한국소방기구제작소

소 재 지 : 대구 서구 평리로29길 33 한국소방기구

대 표 자 : 정수현

품 명 : 가스누출자동차단장치( 1회로, 전자밸브식 )

모 델 명 : 제어부:KAR-MC1-22-1, 차단부:KFS-815

사 용 가 스 : 해당없음

유효기간 : 2022. 11. 09 ~ 2027. 11. 08


검 사 성 적 : 별첨참조

검 사 원 : 이창수 ~~이창수~~ 기술책임자 : 양남식 ~~(인명)~~

위의 품목은 「고압가스 안전관리법」 제 17조 또는 「액화석유가스의 안전관리 및 사업법」 제 39조에 의거 실시한 설계단계검사(정밀검사)에 합격하였음을 통지합니다.

2022. 11. 09

한 국 가 스 안 전 공 사





한 국 가 스 안 전 공 사

1 - 2

原本對照畢



●● 설계단계검사 합격통지서 - 가스누출경보 자동차단장치

## 검 사 성 적

제 22-39-0027 호

검사방법	: KGS AA632 2022
품명	: 가스누출자동차단장치( 1회로, 전자밸브식 )
모델명	: 제어부:KAR-MC1-22-1, 차단부:KFS-815
구분	: 가스누출경보차단장치
차단방식	: 전자밸브식
사용압력	: 3.3 kPa 이하
재료-케이스	: PC/ABS
재료-기어	: 해당없음
재료-전자밸브 BODY	: C3771
경보기개수	: 1회로
차단부규격	: 입구:20A, 출구:15A
입구규격	: PT 3/4
출구규격	: PT 1/2
차단부모터	: 해당없음
사용전압	: 220 V
표시유량	: 1.4m <sup>3</sup> /h
통신TYPE	: 해당없음
차단부 개수	: 1개
제어부 및 차단부 용도	: 제어부(옥내용), 차단부(옥내용)
기타	: 자동식소화기용
연동 검지부 형식승인번호	: 탐지22-4

한 국 가 스 안 전 공 사

한국가스안전공사

2 - 2

原本對照畢





●● 시험성적서 – 완강기 발판 하중

the way to trust KCL

6596-4481-3217-9636



## 시험성적서

1. 성적서 번호 : CT17-001304
2. 의뢰자
  - 업체명 : (주)한국소방기구제작소
  - 주소 : 대구광역시 서구 평리로29길 33
3. 시험기간 : 2017년 01월 03일 ~ 2017년 01월 13일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : 완강기 발판
6. 시험방법
  - (1) KS M ISO 604:2013에 준함
7. 시험결과

재발급(R1)
일자 : 2017.01.13

1) 완강기 발판

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고
압축 하중	kN	(1)	변형 없음	-

▶ 압축하중 : 시료를 10 mm/min의 속도로 200kgf 까지 압축하였을 때 제품의 변형 유무를 확인함

확인	작성자 성명	조혜정	기술책임자 성명	소인호
비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.				

2017년 01월 13일

한국건설생활환경시험연구원



가산시험연구동 : 08503 서울특별시 금천구 가산디지털1로 199 02-2102-2500  
 결과문의 : 성유고분자팀 ☎ (02)2102-2666

총 2페이지 중 1페이지

양식QP-20-01-05(4)



原本對照畢



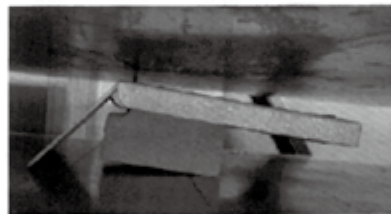
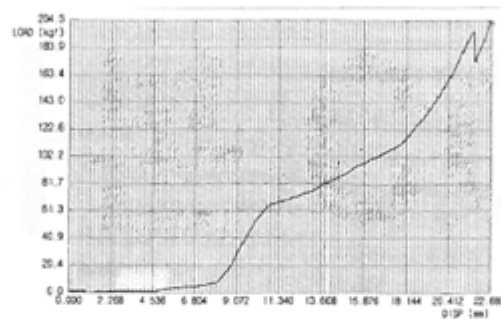


●● 시험성적서 – 완강기 발판 하중

the way to trust **KCL**

## 시험성적서

성적서번호 : CT17-001304



<시료 사진>

— 이 하 여 백 —

총 2페이지 중 2페이지

양식QP-20-01-06(4)



原本對照畢



## ●● 시험성적서 – 완강기함 (발판 겸용)

the way to trust **KCL**



7347-2715-1923-7195

# 시험성적서

1. 성적서 번호 : CT21-091493K
2. 의뢰자
  - 업체명 : (주)한국소방기구제작소
  - 주소 : 대구광역시 서구 평리로29길 33 1층(중리동)
3. 시험기간 : 2021년 08월 19일 ~ 2021년 08월 27일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시 료 명 : 완강기함(발판겸용)
6. 시험방법
  - (1) KS I 1081:2019에 준함

### 7. 시험결과

#### 1) 완강기함(발판겸용)

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고	시험장소
최대압축하중	kgf	(1)	1:19.0 (변형 없음)	(20.0 ± 1.0) kg / (50 ± 2) % RUL	a

※ 최대압축하중 : 시료를 10 m/min의 속도로 200 kgf까지 압축하였을 때 시료의 변형 여부를 확인함

※ 시험장소

A : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 199 (가산동)

확인	작성자 성명	조승우	기술책임자 성명	송영민
비고 :	1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KILAS 인증과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 음본, 인본, 광고 및 소송용으로 사용할 수 없으며, 정보 미제공 시 제공금입니다. 3. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 이 성적서의 권리여부는 홈페이지(www.kcl.co.kr)에서 확인 가능합니다.			

2021년 08월 27일

한국건설생활환경시험연구원



결과문의 : 08503 서울특별시 금천구 가산디지털1로 199 (가산동) ☎ (02)6912-2321

※ 2페이지 중 2페이지

양식: TAP-12-01-03(-)



原本對照畢



●● 시험성적서 – 완강기함 (발판 겸용)

the way to trust **KCL**

## 시험성적서

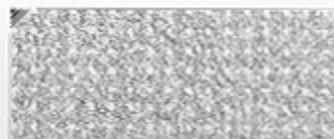
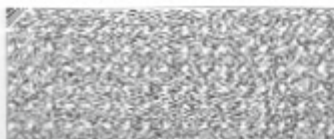
성적서번호 : CT21-091493K



— 끝 —

총 2페이지 중 2페이지

완강기-12-01-03(1)



原本對照畢





## ●● 큐빅성능인증서(그랜드)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호 서식]

접수번호 : KCA2022-09869



### 안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : HA02024-22002A  
(Application No.)

제조업자/수입업자명 : 주식회사 그랜드아이테크놀로지  
(Manufacturer/Importer)

주 소 : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 1, 803호(가산동, 더루벤스밸리)  
(Address)

제 품 명 : 전자식 스위치  
(Product)

기본모델명 : GIT-S-100  
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model) :

정격/안전기준상의 모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 16 A  
(Rating)

시험기준 : KC 60669-1(2015-09), KC 60669-2-1(2015-09)  
(Standard)

본 인증서는

제 조 국 명 : 대한민국

제조업자명 : 주식회사 그랜드아이테크놀로지

제조공장의 주소 : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 1, 803호(가산동, 더루벤스밸리)

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.  
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2022 년 11 월 29 일  
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원  
Korea Testing Certification Institute



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

原本對照畢



## ●● 배선용차단기(주택용)

전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 [별지 제5호 서식]

접수번호 : KCA2023-06002



### 안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : HH05017-23089A  
(Application No.)

제조업자/수입업자명 : (주)두원  
(Manufacturer/importer)

주 소 : 경기도 용인시 처인구 성산로341번길 24-22 (유방동)  
(Address)

제 품 명 : 배선용차단기(주택용)  
(Product)

기본모델명 : KB-52Fc C50  
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model) :  
KB-52Fc C40, KB-52Fb C50, KB-52Fb C40, [이면기재]

정격/안전기준상의 모델구분 : 2P, AC 220 V, 50 A, 5 kA  
(Rating)

시험기준 : KC 60898-1(2015-09)  
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명 : 대한민국  
제조업자명 : (주)두원

제조공장의 주소 : 경기도 용인시 처인구 성산로341번길 24-22 (유방동)

의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.  
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023 년 09 월 15 일  
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원  
Korea Testing Certification Institute



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

原本對照畢









## 당신의 소중한 행복 (주)한국소방기구제작소가 함께 합니다.

### 64주년 (주)한국소방기구제작소

전통과 기술의 조화!! 64년의 노하우가 만들어내는 업계 최고의 명품입니다.

64년 동안 축적된 기술과 노하우가 업계 최고의 제품을 만듭니다.

신뢰의 기업 (주)한국소방기구제작소는 최고만을 추구합니다.

### 스타기업 (주)한국소방기구제작소

미래 경쟁력 있는 기업만을 선택하는 스타기업 100에 선정되었습니다.

스타기업은 기술경쟁력과 학습능력을 갖추어 상당수준의 고용과 매출을 달성하면서 지역경제에 활력을 불어넣고 성장을 주도해 나아갈 강한 세계적인 기업을 뜻합니다

스타기업 (주)한국소방기구제작소!

발전해가는 미래지향적인 (주)한국소방기구제작소의 방침으로 일구어낸 현재의 성과입니다.

### 인간 중심 (주)한국소방기구제작소

누구나 안전하게 편리한 생활을 누릴 수 있도록 여러분의 안전수호기업이 되겠습니다.

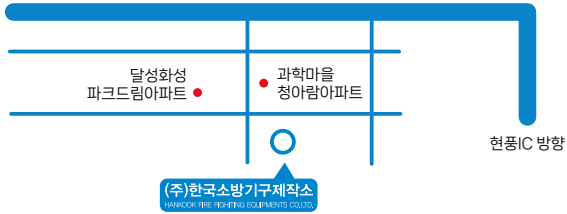
항상 안전을 위해 노력하는 기업 (주)한국소방기구제작소는 언제나 여러분의 안전을 먼저 생각합니다.

조금 더 안전하게~ 조금 더 편리하게~

인간중심 (주)한국소방기구제작소는 끊임없는 연구와 개발로 믿음직하고 든든한 여러분의 안전 수호 기업이 되겠습니다.

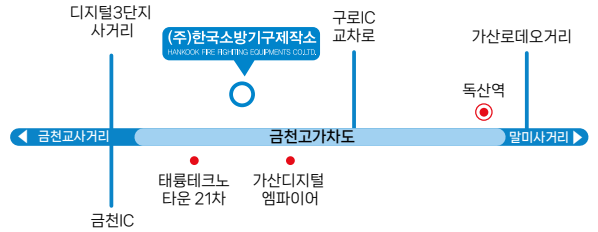
#### 본사(4공장)

대구시 달성군 구지면 국가산단대로50길 40 (응암리 1278)  
Tel. (053)564-2201~4 Fax (053)564-0708



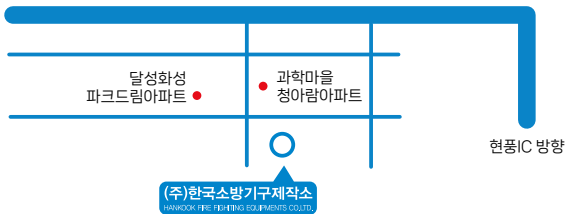
#### 서울지사

서울특별시 금천구 가산디지털1로 1(가산동 691-3) 더루벤스밸리 802호  
Tel. (02)855-4401 Fax (02)805-4353, (02)6291-0454



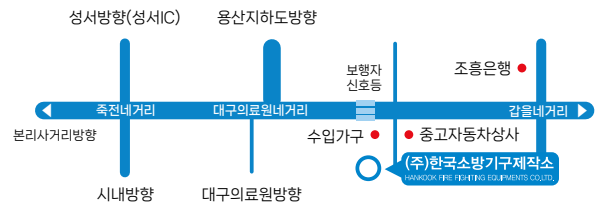
#### 대구지사

대구시 달성군 구지면 국가산단대로50길 40 (응암리 1278)  
Tel. (053)744-9996 Fax (053)756-9518



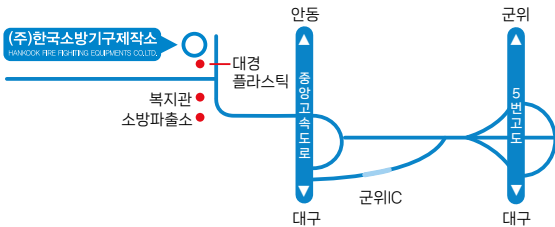
#### 1공장

대구시 서구 평리로29길 33 (중리동 1155)



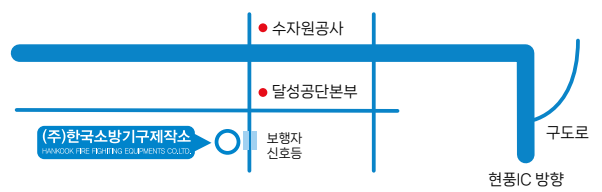
#### 2공장

경북 군위군 군위공단길 84-11 (수서리 421-21)  
Tel. (054)383-4061~2 Fax (054)383-1303



#### 3공장

대구시 달성군 구지면 달성2차로 220 (예현리 761)  
Tel. (053)854-9994 Fax (053)854-9518



대표전화 1544-2774

본사 대구광역시 달성군 구지면 국가산단대로50길 40(응암리) Tel. (053)564-2201~4 Fax (053)564-0708

서울지사 서울특별시 금천구 가산디지털1로 1(가산동 691-3) 더루벤스밸리 802호 Tel. (02)855-4401 Fax (02)805-4353, (02)6291-0454

대구지사 대구광역시 달성군 구지면 국가산단대로50길 40(응암리) Tel. (053)744-9996 Fax (053)756-9518

발행일 : 2024. 12. 23