

電源用SPD



写真は KS2-5

特長

- ① JIS協約形配線用遮断器 2極寸法幅 (50mm) に準拠
- ② SPD故障時の続流防止機能付き
- ③ SPDの故障がLED表示で確認可能
- ④ 劣化時の警報出力機能付き (型番末尾「-S」)
- ⑤ 設置場所に応じた取付が可能 (DINレール、連接取付板)

用途

配電盤・分電盤などの低圧電源回路保護用
各種制御機器の電源回路保護用

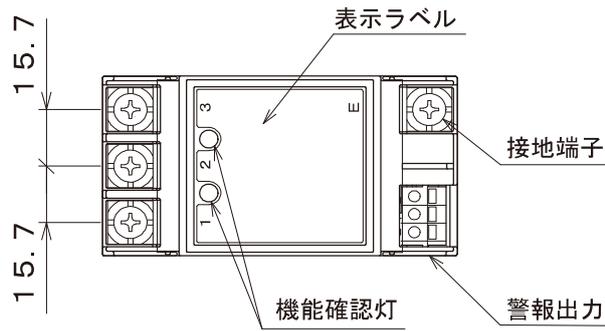
性能仕様

性能・仕様	型番	KS2-5	KS2-10 KS2-10-S
適用回路		単相2線式 100/200V 単相3線式 100/200V 三相3線式 200V	
最大連続使用電圧 U_c		250V	
試験クラス		クラス II	
最大放電電流 I_{max}		10kA	20kA
公称放電電流 I_n		5kA	10kA
電圧防護レベル U_p		1500V以下	
絶縁抵抗 ※1		100M Ω 以上	
接続方法		ねじ留め M5	
適用電線		5.5mm ϕ ~14mm ϕ	
故障表示		正常時: LED点灯、故障時: LED消灯	
使用温湿度範囲		-25~55 $^{\circ}$ C 93%以下 (ただし結露・氷結のないこと)	
警報出力		KS2-5・KS2-10 無し	KS2-10-S 有り

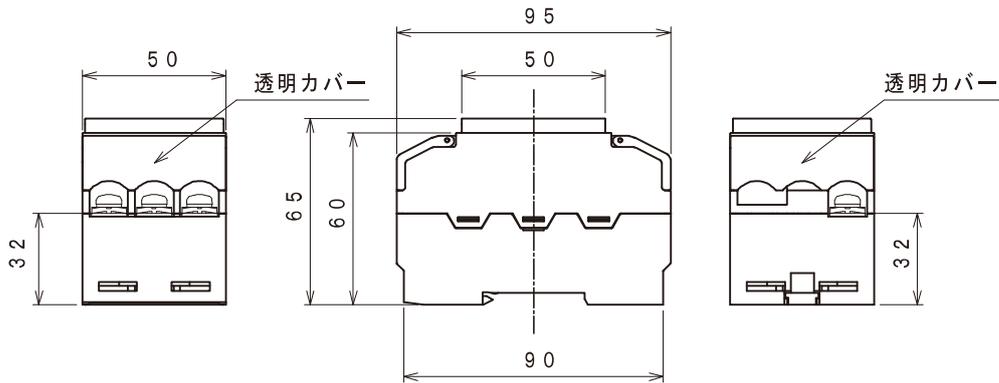
※1 端子部1,2,3-E間 500V絶縁抵抗計にて測定

外観図

例：KS2-10-S

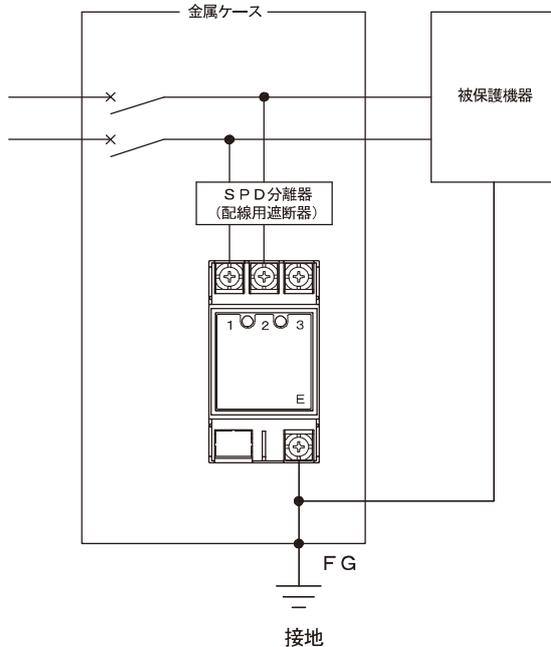


1	2	3
電源用 SPD KS2-10-S		
JIS Ⅱ類		LED
Uc : AC250V	Up : 1.5kV	1φ2W
In : 10kA	Imax : 20kA	1-2 点灯
IP 20		3φ3W, 1φ3W
		1-2, 2-3 点灯
		通電中消灯 → 故障
NO COM NC	DAIHEN	E

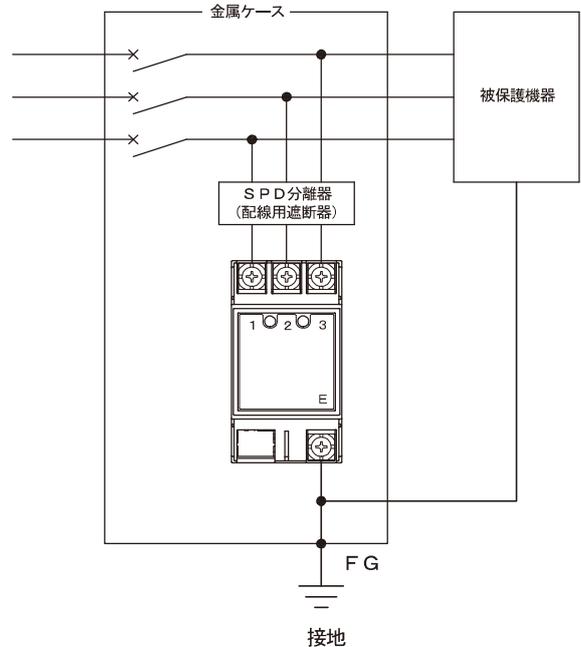


接続方法

単相2線式



単相3線式、三相3線式



◆この印刷物は2023年11月時点のものです。本カタログの寸法・仕様等は製品改良のため、予告なしに変更することがあります。

DAIHEN 株式会社 **ダイヘン**

<https://www.daihen.co.jp>

お問い合わせ先

〒532-8512 大阪市淀川区田川2-1-11

TEL 06-7177-6760 FAX 06-6308-0962

