

RSS113060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

Egyedi relék a TERMSERIES rendszerhez

- Elektromechanikus relék
- Különböző érintkezőanyagok

Általános rendelési adatok

Változat	TERMSERIES, Relé, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 60 V DC, Folytonos áram: 6 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	4061630000
Típus	RSS113060
GTIN (EAN)	4032248252275
Qty.	20 Stück

RSS113060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	15 mm	Mélység (coll)	0,591 inch
Magasság	28 mm	Magasság (coll)	1,102 inch
Szélesség	5 mm	Szélesség (coll)	0,197 inch
Nettó tömeg	6 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Páratartalom	5 – 85% rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül		

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E35 1070
---------------------------	----------

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	60 V DC	Névleges áram, DC	3 mA
Névleges teljesítmény	180 mW	Tekercsellenállása	20570 Ω ± 10 %
Tekercs túrése	10 %	Állapotjelző	Nem

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz
Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V	Max. kapcsolási feszültség, DC	250 V
Bekapcsolási áram	20 A / 20 ms	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	1500 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	144 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	<8 ms
Kikapcsolási késleltetés	<4 ms	Érintkező típusa	1 Váltóérintkező (AgNi)
Mechanikai élettartam	5 x 10 ⁶ kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V

Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	No	Mechanical switch position indicator	Nem
Szín	fehér	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Szigetelések koordinálása

Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 6 mm	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	4 kV _{eff} / 1 min.
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kV _{eff} / 1 min	Védelmi osztály	IP67

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (VDE)	40029391	Tanúsítvány száma (cURus)	E35 1070
-------------------------	----------	---------------------------	----------

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás
-----------------------------	--------------------------

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9,1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E351070

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	FL_TERMSERIES_RSS1COAgNi_LOAD_GUIDE
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

Kapcsolási rajz



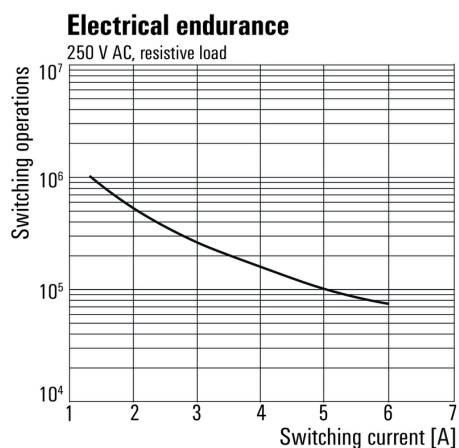
Csapok alulnézetben

Graph



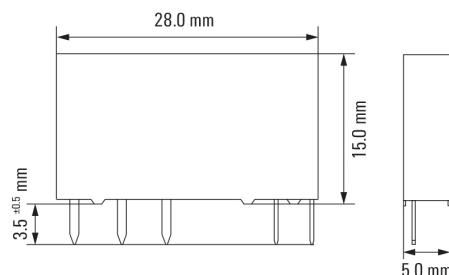
DC terheléskorlátozási görbe

Graph



Elektromos élettartam
230 V AC ohmikus terhelés

Dimensional drawing



RSS113060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Húzórugós csatlakozás



TERMSERIES üres aljzatok a következőkkel:

- 1 váltóérintkező
- Egyedülálló többfeszültségű bemenet: 24 – 230 V UC
- Színjelölésű bemeneti feszültségek: DC: kék, UC: fehér
- A kiváló minőségű kialakításnak és az éles szélek hiányának köszönhetően a szerelés közben nincs sérülésveszély
- Elválasztólapok az optikai leválasztáshoz és a szigetelés megerősítéséhez

Általános rendelési adatok

Típus	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123410000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905690	Névleges vezérlőfeszültség: 120 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Húzórugós csatlakozás
Típus	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123430000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905188	Névleges vezérlőfeszültség: 120 V AC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Húzórugós csatlakozás
Típus	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123400000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905546	Névleges vezérlőfeszültség: 60 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Húzórugós csatlakozás
Típus	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123440000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905171	Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Húzórugós csatlakozás
Típus	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123420000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905683	Névleges vezérlőfeszültség: 230 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Húzórugós csatlakozás

PUSH-IN csatlakozás



TERMSERIES üres aljzatok a következőkkel:

- 1 váltóérintkező
- Egyedülálló többfeszültségű bemenet: 24 – 230 V UC
- Színjelölésű bemeneti feszültségek: DC: kék, UC: fehér
- A kiváló minőségű kialakításnak és az éles szélek hiányának köszönhetően a szerelés közben nincs sérülésveszély
- Elválasztólapok az optikai leválasztáshoz és a szigetelés megerősítéséhez

Általános rendelési adatok

Típus	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1618880000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4050118669954	Névleges vezérlőfeszültség: 120 V AC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	PUSH IN

RSS113060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	6618960000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4050118667578	Névleges vezérlőfeszültség: 230 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	PUSH IN
Típus	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	6618950000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4050118667585	Névleges vezérlőfeszültség: 120 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	PUSH IN
Típus	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	6618890000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4050118669947	Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	PUSH IN
Típus	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	6618900000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4050118669930	Névleges vezérlőfeszültség: 60 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	PUSH IN

Csavaros csatlakozás



TERMSERIES üres aljzatok a következőkkel:

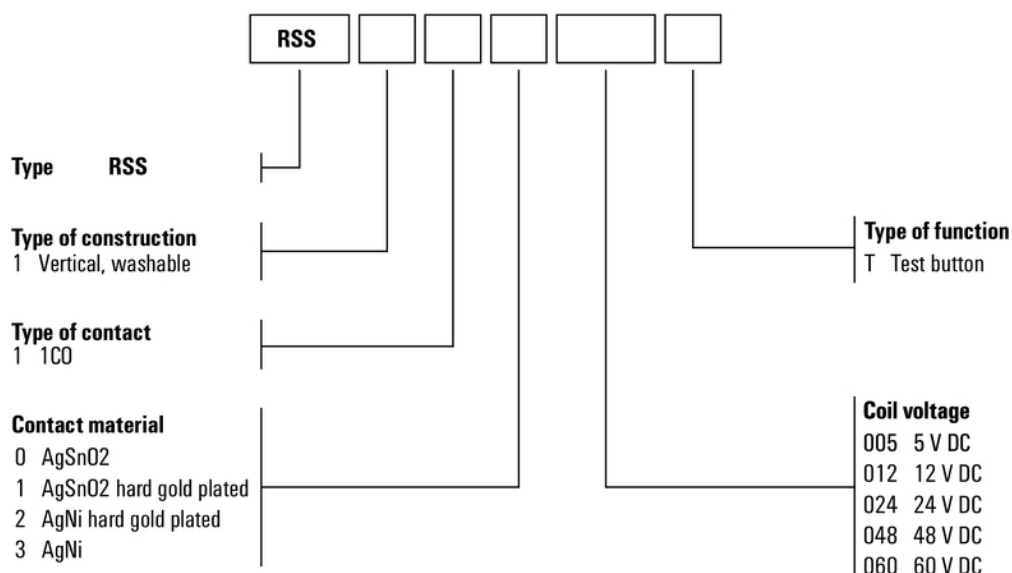
- 1 váltóérintkező
- Egyedülálló többfeszültségű bemenet: 24 – 230 V UC
- Színjelölésű bemeneti feszültségek: DC: kék, UC: fehér
- A kiváló minőségű kialakításnak és az éles szélek hiányának köszönhetően a szerelés közben nincs sérülésveszély
- Elválasztólapok az optikai leválasztáshoz és a szigetelés megerősítéséhez

Általános rendelési adatok

Típus	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123280000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905270	Névleges vezérlőfeszültség: 60 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Csavaros csatlakozás
Típus	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123290000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905461	Névleges vezérlőfeszültség: 120 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Csavaros csatlakozás
Típus	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123300000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905515	Névleges vezérlőfeszültség: 230 V UC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Csavaros csatlakozás
Típus	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123320000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905522	Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Csavaros csatlakozás
Típus	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Változat
Rendelési szám	1123310000	TERMSERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248905317	Névleges vezérlőfeszültség: 120 V AC $\pm 10\%$, Folytonos áram: 10 A,
Qty.	10 Stück	Csavaros csatlakozás

Miscellaneous

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



Típuskódok