

**RIDERSERIES RCI  
RCI424S15**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Product image**

A kép illusztráció

Szabványos relé a RIDERSERIES RCI-n belül.

- 2 váltóérintkező
- Relé AC-tekerccsel
- Relé integrált állapotjelzővel

**Általános rendelési adatok**

Típus	RCI424S15
Rendelési szám	<a href="#">8870220000</a>
Verzió	RIDERSERIES RCI, Relé, Érintkezők száma: 2 Váltóérintkező AgNi 90/10, Névleges vezérlőfeszültség: 115 V AC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248613588
Menny.	10 Stück

**RIDERSERIES RCI  
RCI424S15**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Szélesség	13 mm	Szélesség (coll)	0,512 inch
Magasság	29 mm	Magasság (coll)	1,142 inch
Mélység	25,6 mm	Mélység (coll)	1,008 inch
Nettó tömeg	16 g		

**Hőmérsékletek**

Páratartalom	40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	70 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C		

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**UL névleges adatok**

Tanúsítvány száma (cURus)	E224238
---------------------------	---------

**Bemenet**

Névleges vezérlőfeszültség	115 V AC	Névleges áram, AC	6.6 mA
Névleges teljesítmény	0,75 VA	Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	86.3 V / 17.3 V AC
Tekercsellenállása	8100 Ω ± 15 %	Állapotjelző	Piros LED

**Kimenet**

Névleges kapcsolási feszültség	240 V AC	Max. kapcsolási feszültség, AC	400 V
Folytonos áram	8 A	Bekapcsolási áram	15 A / 4 s
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2000 VA	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	192 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	≤ 10 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 6 ms
Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz

**Csatlakozási adatok**

Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás	Osztás, mm (P)	5 mm
-----------------------------	--------------------------	----------------	------

**Általános adatok**

Ellenőrző gomb	No	Mechanical switch position indicator	Nem
Szín	Áttetsző	UL 94 éghetőségi osztály	V-2

**Szigetelések koordinálása**

Névleges feszültség	250 V	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	5 kV <sub>eff</sub> / 1min	Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 8 mm
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Lökőfeszültség	5 kV (1,2/50 μs)		

A létrehozás dátuma 2019. július 29. 14:39:25 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**RIDERSERIES RCI  
RCI424S15**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****A jóváhagyások / szabványok további részletei**

Szabványok	IEC 61810-1, UL508	Tanúsítvány száma (CSA)	249409-2426937
Tanúsítvány száma (cURus)	E224238		

**Besorolások**

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">DE_PA5600_160401_002.pdf</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>

## RIDERSERIES RCI RCI424S15

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

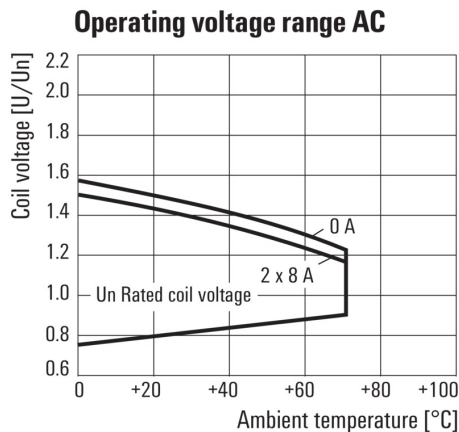
# Rajzok

### Kapcsolási rajz



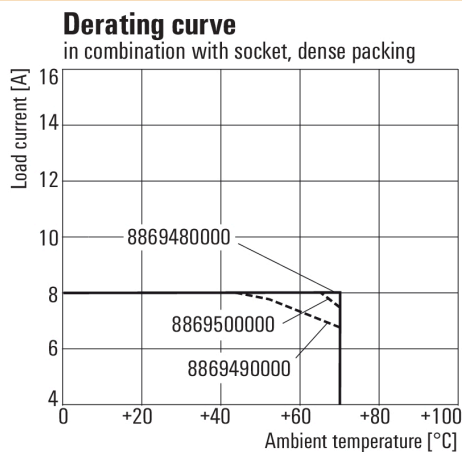
Csapok alulnézetben

### Graph



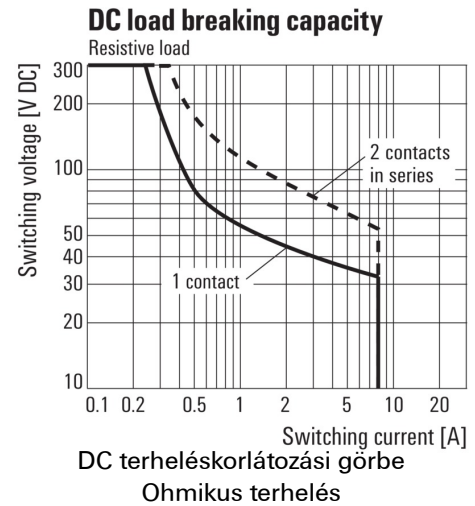
AC üzemi feszültségtartomány

### Graph

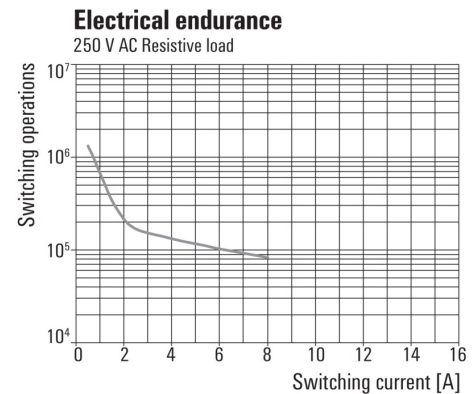


Visszaszabályozási görbe  
 Relay in combination with base

### Graph

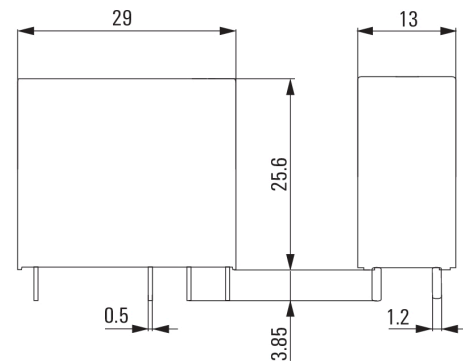


### Graph



Elektromos élettartam  
 250 V AC ohmikus terhelés

### Dimensional drawing



**RIDERSERIES RCI**  
**RCI424S15**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rajzok**

**Miscellaneous**



Típuskódok