

RCM380615**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image

A kép illusztráció

Általános rendelési adatok

Változat	RIDERSERIES RCM, Relé, Érintkezők száma: 3, Váltóérintkező vizsgálógommbal AgNi aranyozott, Névleges vezérlőfeszültség: 115 V AC, Folytonos áram: 10 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	8917550000
Típus	RCM380615
GTIN (EAN)	4032248688418
Qty.	10 Stück
Elérhető eddig:	2011-01-17

A létrehozás dátuma 2025. február 11. 19:19:30 CET

A katalógus állapota 11.02.2025 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

RCM380615

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	29 mm	Mélység (coll)	1,142 inch
Magasság	28 mm	Magasság (coll)	1,102 inch
Szélesség	22,5 mm	Szélesség (coll)	0,886 inch
Nettó tömeg	29,3 g		

Hőmérsékletek

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

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E522350
---------------------------	---------

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	115 V AC	Névleges áram, AC	9.2 mA
Névleges teljesítmény	1058 mVA	Tekercsellenállása	4845 $\Omega \pm 12 \%$
Állapotjelző	Nem		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	240 V AC	Névleges áram	10 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz	Bekapcsolási áram	20 A / 20 ms
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2500 VA	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	240 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	≤ 15 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 10 ms
Érintkező típusa	3 Váltóérintkező vizsgálógommbal (AgNi aranyozott)	Mechanikai élettartam	AC-tekerccs, 20 x 10 ⁶ kapcsolási ciklusok
Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 1 V		

Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	Igen	Ellenőrző gomb változata	reteszelve
Mechanical switch position indicator	Igen	Szín	Áttetsző
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Tűlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 4 mm	Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	2,5 kV _{eff} / 1 min.
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	2,5 kV _{eff} / 1 min.	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1,2 kV _{eff} / 1 min.
Lökőfeszültség	5 kV (1,2/50 μ s)	Védelmi osztály	IP20

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Szabványok	IEC 61810-1	Tanúsítvány száma (CSA)	249409-2426937
Tanúsítvány száma (VDE)	40011762	Tanúsítvány száma (cURus)	E522350

RCM380615

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

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

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
ECLASS 14.0	27-37-16-01		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Tanúsítványok

Jóváhagyások

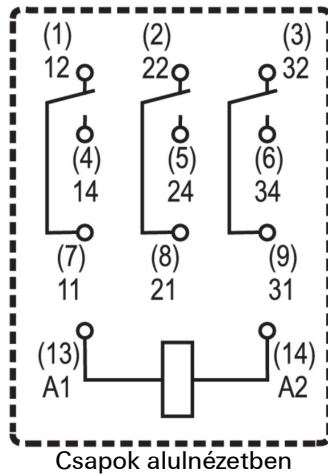


ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E522350

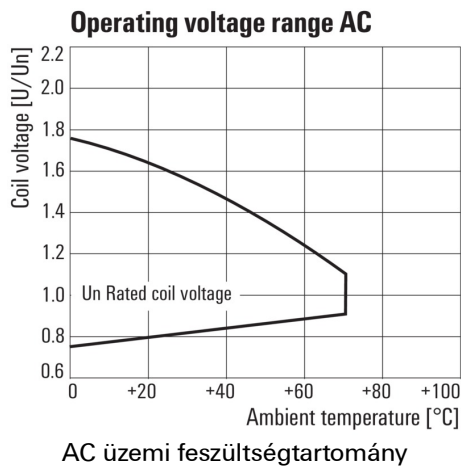
Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

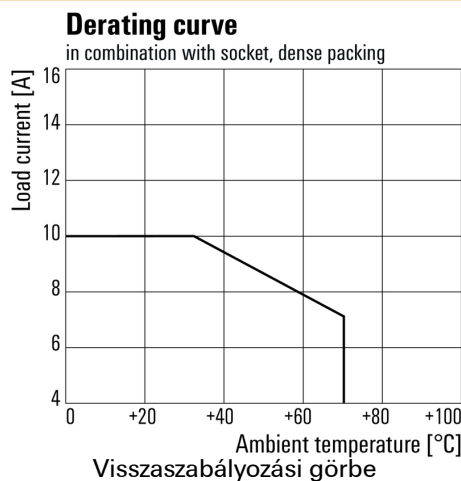
Kapcsolási rajz



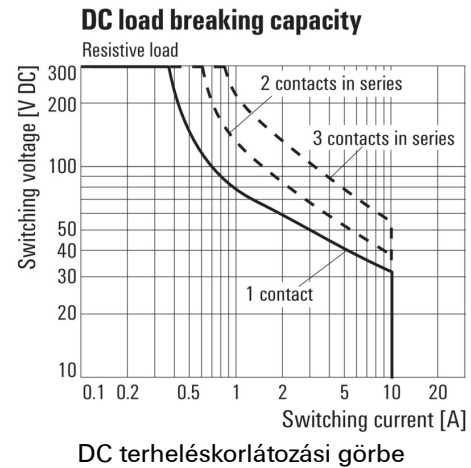
Graph



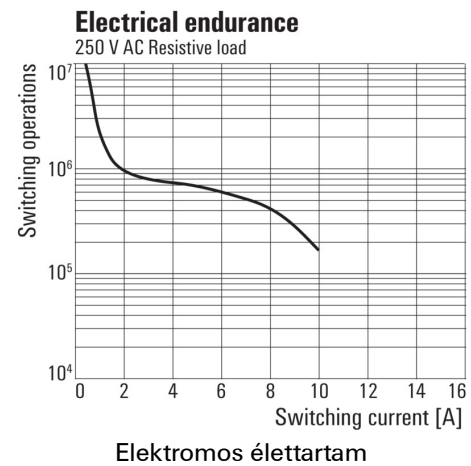
Graph



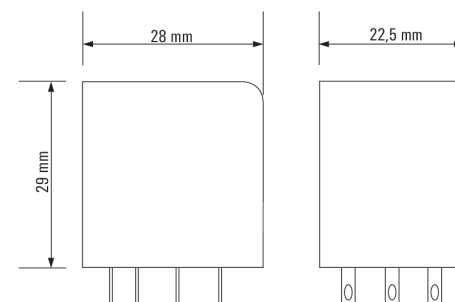
Graph



Graph



Dimensional drawing



RCM380615

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

Miscellaneous

Type	RCM						Coil voltage	with LED	with LED + diode
RIDER Control Multiple							006 6 V DC	L06	
Type of contact							012 12 V DC	L12	AB2
2 2CO							024 24 V DC	L24	AC4
3 3CO							048 48 V DC	L48	AE8
5 4CO							060 60 V DC	L60	
Contact material							110 110 V DC	M10	BBO
7 AgNi 90/10 with test button							220 220 V DC	N20	
8 AgNi 90/10 hgp, with test button							506 6 V AC	R06	
							512 12 V AC	R12	
							524 24 V AC	R24	
							548 48 V AC	R48	
							615 115 V AC	S15	
							730 230 V AC	T30	
							Type of construction		
							0 Standard, 2,8mm Faston		

Típus kódok