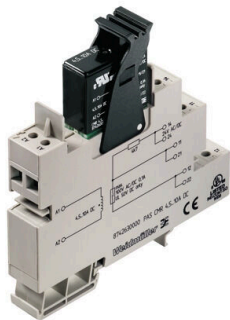


**PAS CMR 4,5...10 A DC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Product image, A kép illusztráció**

A PLUGCONTROL PAS CMR-ek egyszerű, költséghatékony felügyeleti megoldást jelentenek legfeljebb 10 A-es egyenáramokhoz.

A felügyeleti relé (REED érintkezővel) egy szabványos alapra rögzítve érkezik, így felszerelhető a TS35 DIN sínre.

A szelepek, szervó-vezérlők és DC motorok áramfelügyelete tipikus alkalmazás ezekhez a modulokhoz.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Áramfelügyelet, 4,5...10 A DC, 1, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">8742630000</a>
Típus	PAS CMR 4,5...10 A DC
GTIN (EAN)	4032248413942
Qty.	10 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197

## Méreték és tömegek

Mélység	95 mm	Mélység (coll)	3.7401 inch
Magasság	95 mm	Magasság (coll)	3.7401 inch
Szélesség	15.3 mm	Szélesség (coll)	0.6024 inch
Hossz	92 mm	Hossz, inch	3.622 inch
Nettó tömeg	55 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...60 °C
Páratartalom üzemi hőmérsékleten	0...95% (páralecsapódás nem megengedett)	Páratartalom	5-95% rel. páratartalom, Tu = 40 °C, páralecsapódás nélkül

## Meghibásodási valószínűség

SIL az IEC 6 1508 szerint	Egyik sem
---------------------------	-----------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Általános adatok

Védelmi osztály	IP20	Tartósín	TS 35
Hőmérséklet együttható	350 ppm/K	Névleges áramfelvétel	1.5 VA
Konfiguráció	nincs		

## Szigetelések koordinálása

Lökőfeszültség	6 kV	EMC szabványok	EN 55011, EN 61000-6-1, 2, 3, 4
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Galvanikus leválasztás	bemenet / kimenet / tápellátás / relé között	Szigetelési feszültség	4 kVeff / 1 min.
Névleges feszültség	300 V		

## Kimenet

Bekapcsolási áram küszöbértéke	≤ 4.5 A	Biztonságos kikapcsolás	≤ 600 mA
Érzékelő áramkör ellenállása	50 Ω	Bemenő áram	4.5...10 A DC
Bemeneti ellenállás, áram	<50 mΩ	Impulzus hossza	min. 1 ms
Max. áram	30 A for 10 s		

## PAS CMR 4,5...10 A DC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Műszaki adatok

## Kimenet

Kimenetek száma	1	Folytonos áram	100 mA
Érintkező anyaga	RH/Rd (Reed-érintkező)*	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Kapcsolási feszültség AC, min.	1 V	Max. kapcsolási feszültség, DC	100 V
Kapcsolási feszültség DC, min.	1 V	Érintkező egység	1 záróérintkező
Max. kapcsolási frekvencia	20 Hz	Hőmérséklet együtttható	350 ppm/K
Kapcsolási áram	2 A		

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm <sup>2</sup>

## Besorolások

ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 14.0	27-21-01-22
ECLASS 15.0	27-21-01-22		

### Elektromos szimbólum

