

PAS CMR 0,5...2,5 A DC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Produktillustration, Bildliknande

PLUGCONTROL PAS PAS CMR är en enkel och prisvärd lösning för övervakning av DC strömmar upp till 10 A. Övervakningsrelät (REED- kontakt) är monterad på en standardsockel för montering på montageskena TS35. Typiska applikationer är strömövervakning av ventiler, servoreglage och likströmsmotorer

Allmänna beställningsdata

Typ	PAS CMR 0,5...2,5 A DC
Art.nr.	8742610000
Artikelbeteckning	strömövervakning, 0,5...2,5 A DC, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4032248413928
Frp	10 Stück

PAS CMR 0,5...2,5 A DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Längd	92 mm	Bygglängd (tum)	3,622 inch
Bredd	15,3 mm	Byggbredd (tum)	0,602 inch
Djup	95 mm	Byggdjup (tum)	3,74 inch
vikt	70 g	Nettovikt	69,6 g

Temperaturer

Driftstemperatur, max	55 °C	Driftstemperatur, min.	0 °C
Fuktighet	5–95 % rel. fuktighet, T _u = 40 °C, ingen kondensbildning	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	0 °C...55 °C
Lagertemperatur	-40 °C...85 °C		

Ingång

ingångsström	0,5...2,5 A DC	Ingångsmotstånd ström	< 50 mΩ
Impulstid	min. 1 ms		

utgång (digital)

Brytpänning DC, max.	100 V	Brytpänning AC, max.	100 V
Varaktig ström	100 mA	Kontaktmaterial	RH/Rd (Reedkontakt)*

Allmänna uppgifter

Galvanisk isolation	utan frånskiljararm	Konfiguration	ingen
Skena	TS 35		

Isolationskoordination

EMC-Normer	EN 55011, EN 61000-6-1, 2, 3, 4	Galvanisk isolation	utan frånskiljararm
Isolationsspänning	4 kV _{eff} / 1 min.	Luft- och Krypsträcka	≥ 5 mm (gjutning)
Märkspänning	300 V	Nedsmutningsgrad	2
Stöthållspänning	6 kV	Överspanningskategori	III

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²
Anslutningsområde, min.	2,5 mm ²	Anslutningsområde, max.	2,5 mm ²

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC001080	ETIM 4.0	EC001080
ETIM 5.0	EC001080	ETIM 6.0	EC002654
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	27-21-01-22
eClass 9.1	27-21-01-22		

PAS CMR 0,5...2,5 A DC

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

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	Instruction sheet
Broschyr/Katalog	CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity

PAS CMR 0,5...2,5 A DC

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

Ritningar

EI-symbol

