



## MCS UNIPOLAIRES

Référence

MCS11

Code

088527



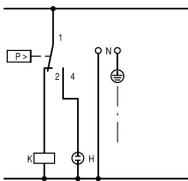
Powering Business Worldwide™

Ecart réglable

### Gamme de livraison

Gamme			Manostats avec contacts auxiliaires
Degré de protection			IP65
Contacts			1 contact O-F
Pression d'emploi max.		bars	15
Pressions de déclenchement et d'enclenchement, réglables <b>séparément</b> de manière linéaire. Tous les points d'intersection situés à l'intérieur de la zone foncée peuvent être			
			Ecart minimal: 0.3 bar
			Exemple :
			Pression de déclenchement : 8.5 bar
			Pression d'enclenchement : 4.5 bar
			Ecart réglable

#### Remarques



#### Equipement :

- Flasque avec raccord d'arrivée R ¼"
- Flasque avec raccord d'arrivée R ½" : sur demande
- IP65 avec presse-étoupe V-M20
- 1 borne isolée pour conducteur de protection
- 2 passages de câble défonçables pour M20
- Membrane Néoprène résistante au vieillissement et à l'air, aux huiles hydrauliques et à l'eau ; min. -25 °C, max. +80 °C

Réglage en usine des pressions de fonctionnement : par indication d'un code complémentaire : →#203948

R ¼" correspond à G ¼

R ½" correspond à G ½ selon ISO 228-1

Contacts auxiliaires selon IEC/EN 60947-1

### Approbationen

Agrément UL  
Homologation CSA  
Product Standards  
CSA File No.  
CSA Class No.  
Homologation NA

No  
Yes  
CSA-CC22.2 No. 14  
12528  
3211-06  
CSA certified

### Généralités

Conformité aux normes			IEC/EN 60947-5-1
Pression d'essai		bar	32
Pression d'éclatement		bar	90
Fréquence de commande	man./h		1500

Résistance climatique			Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78 Chaleur humide, cyclique, selon IEC 60068-2-30
Température ambiante		°C	- 25 - 70
Degré de protection			IP65
Position de montage			Quelconque
Résistance aux chocs selon IEC 60068-2-27	Onde demi-sinusoïdale 20 ms	g	> 10
Tenue aux vibrations selon IEC/EN 60068-2-6	1 mm d'amplitude	Hz	36
Sections raccordables		mm <sup>2</sup>	
Conducteur à âme massive		mm <sup>2</sup>	1 x (0.75 - 2.5)
Souple à embout selon DIN 46228		mm <sup>2</sup>	1 x (0.5 - 1.5)
Bornes de raccordement			Domino
Vis de raccordement			M3
Couple de serrage vis de raccordement		Nm	0.5

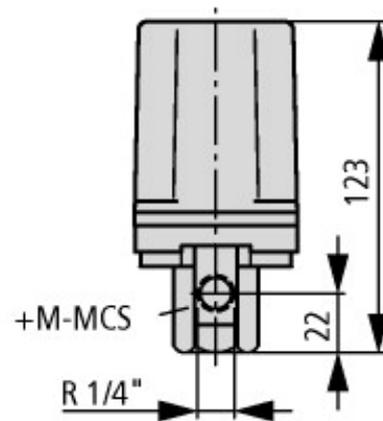
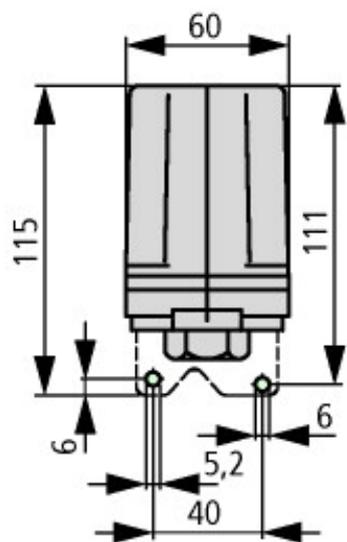
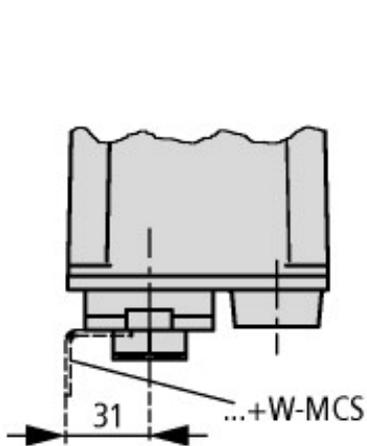
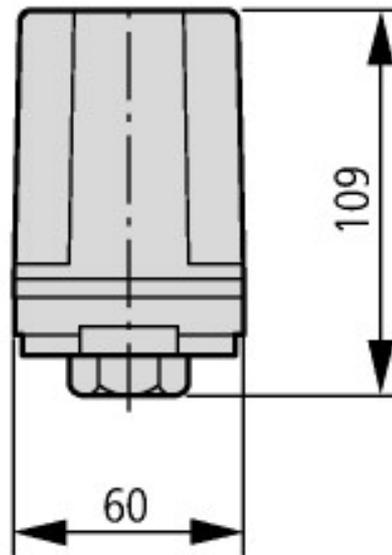
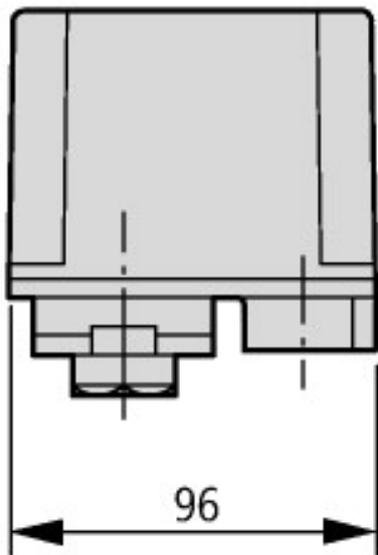
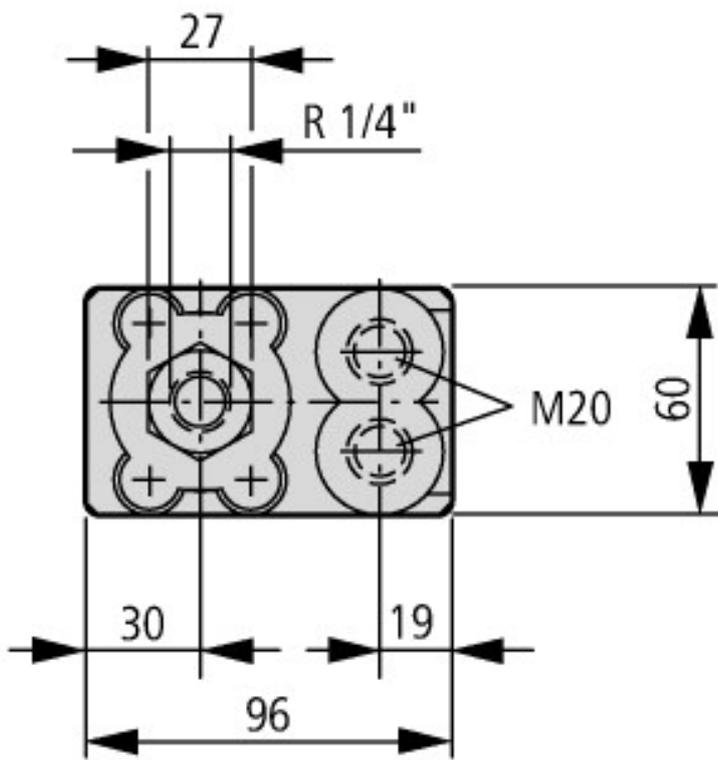
### Circuits électriques/Pouvoir de coupure

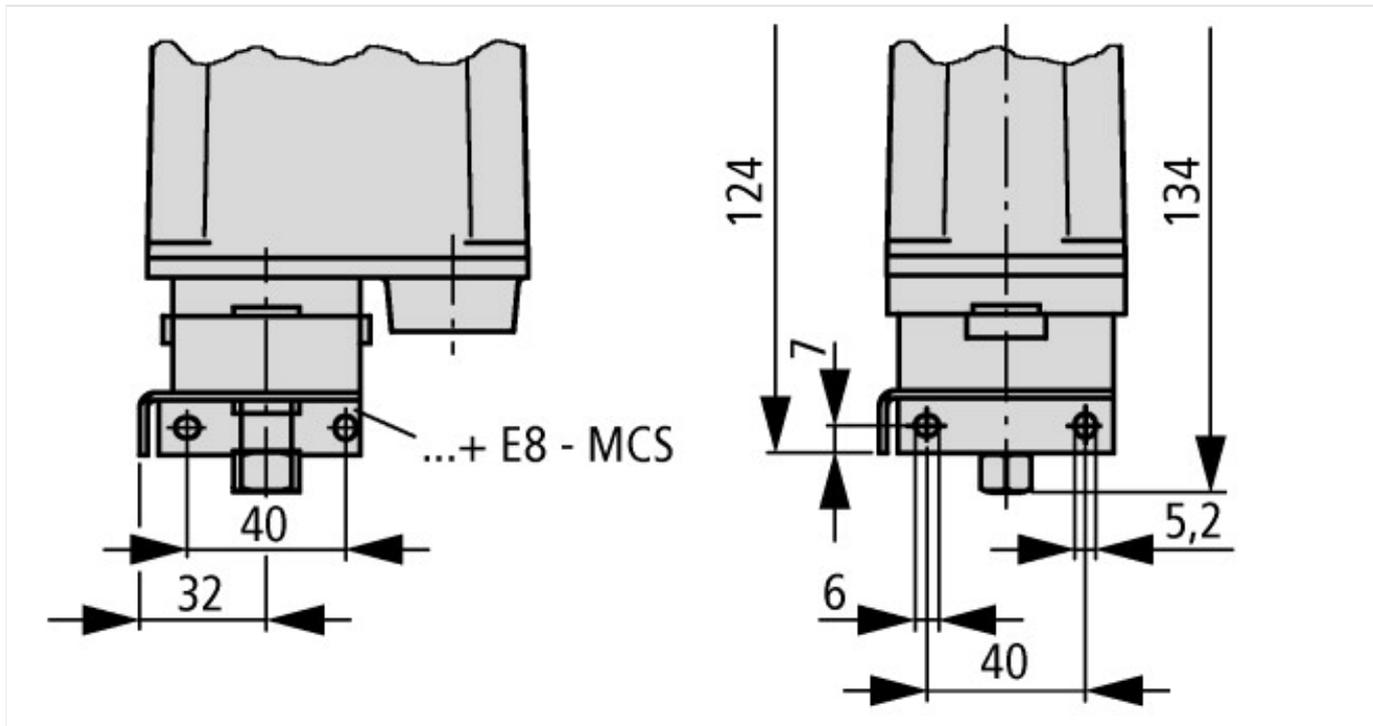
Tension assignée de tenue aux chocs	U <sub>imp</sub>	V AC	4000
Tension assignée d'isolement	U <sub>i</sub>	V	400
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Dispositif de protection contre les courts-circuits, calibre max.			
Par disjoncteur		Référence	PKZ2/ZM6
Fusible	gG/gL	A	10
AC-15			
Courant assigné d'emploi			
230 V		A	2
DC-13			
Courant assigné d'emploi			
24 V		A	2
110 V		A	0.25
Fréquence assignée	f	Hz	50

### Technische Daten nach ETIM 4.0

Max. operating pressure		hPa	11000
Initial setting		hPa	0
Switching capacity AC-3 (240 V)		kA	0
End setting		hPa	0
With manual on/off switch			No

### Encadrements





**Plus d'informations sur les produits (liens)**

AWA1320-0132 (IL05212001Z) Manostats

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/01320807.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/01320807.pdf)