



## Relais de contrôle d'ordre de phase



Powering Business Worldwide™

**Référence** EMR4-F500-2

**Code** 221784

- Contrôle l'ordre des phases et l'absence de phase des réseaux triphasés ( $< 0,6 \times U_e$ )
- Tension d'alimentation = tension de mesure

### Gamme de livraison

Gamme			Relais de mesure et de surveillance EMR4+EMR5
Fonction de base			Relais de contrôle d'ordre de phases
			Contrôle l'ordre des phases et l'absence de phase des réseaux triphasés ( $< 0,6 \times U_e$ ) Tension d'alimentation = tension de mesure
Tension de surveillance par phase	$U_N$	V AC	200 - 500 V AC, 50/60 Hz
Schéma			
Tension d'alimentation		V AC	200 - 500 V AC, 50/60 Hz

### Approbationen

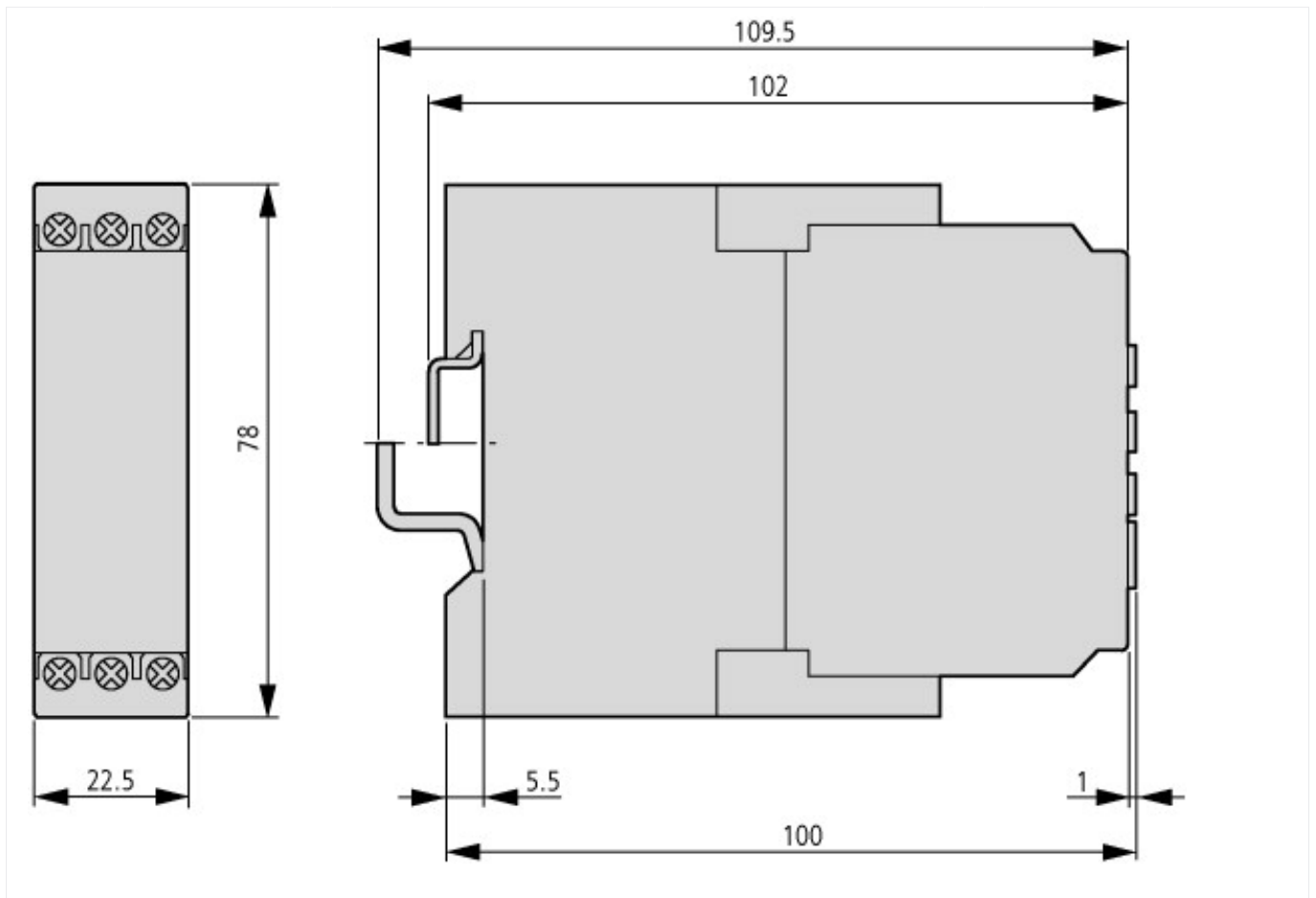
Agrément UL	Yes
Homologation CSA	Yes
Product Standards	IEC 255-6; UL 508; CSA-22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.	E29184
UL CCN	NKCR, NKCR7
CSA File No.	203843
CSA Class No.	3211-03
Homologation NA	UL listed, CSA certified
Degré de protection	IEC: IP20, UL/CSA Type: -

### Caractéristiques techniques dans le Catalogue en ligne

Autres caractéristiques techniques (catalogue à feuilletter)			Relais de contrôle d'ordre de phases
--	--	--	--------------------------------------

### Technische Daten nach ETIM 4.0

Voltage type for actuation			AC
Function undervoltage detection			YES
Rated control voltage $U_s$ at AC 60HZ		V	500
Number of contacts as changeover contact			2
Width		mm	23
Type of electric connection			Screw connection
Voltage measurement range		V	500
Function overvoltage detection			No
With detachable terminals			No
Height		mm	78
Depth		mm	110
Function phase failure detection			YES
Rated control voltage $U_s$ at DC		V	0
Rated control voltage $U_s$ at AC 50HZ		V	500
Number of contacts as N/O			0
			0
Function unbalance detection			No
Number of contacts as N/Cs			0
Function phase sequence monitoring			YES
Max. permitted response delay time		s	0



Plus d'informations sur les produits (liens)

AWA2431-1863 (IL04914001Z) Relais de contrôle d'ordre de phases	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/18630200.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/18630200.pdf</a>
<b>Etude</b>	
Diagrammes fonctionnels	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/FR/cha_EMR4_Phasesfolgerelais_F.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/FR/cha_EMR4_Phasesfolgerelais_F.pdf</a>
Courbes de limites de charge	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/FR/CHA_EMR4(22_5)(45_0)_F.PDF">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/FR/CHA_EMR4(22_5)(45_0)_F.PDF</a>