

Koppelrelais im Industrie-Gehäuse 3 Wechsler
Weitspannung AC/DC 24 V bis 240 V Schraubanschluss



Allgemeine technische Daten:

Spannungsart		AC/DC	
Versorgungsspannungs frequenz			
• 1 für Hilfs- und Steuerstromkreis	— Bemessungswert	Hz	50
• 2 für Hilfs- und Steuerstromkreis	Bemessungswert	Hz	60
Steuerspeisespannung 1			
• bei AC			
— bei 50 Hz Bemessungsanfangswert	V	24	
— bei 50 Hz Bemessungsendwert	V	240	
— bei 60 Hz Bemessungsanfangswert	V	24	
— bei 60 Hz Bemessungsendwert	V	240	
• bei DC			
— Bemessungsanfangswert	V	24	
— Bemessungsendwert	V	240	
Schaltverhalten		monostabil	
Produktbestandteil Stecksockel		Nein	
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K	

Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses		Nein
Stecksockel		
Ausführung des Relaisantriebs		gepolt
Ausführung der Schaltfunktion zwangsgeführt		Nein
Breite	mm	22,5
Höhe	mm	102
Tiefe	mm	91

Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte		0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte		3
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais		
• bei DC-13		
— bei 24 V	A	1
— bei 125 V	A	0,2
— bei 250 V	A	0,1
• bei AC-15 bei 250 V bei 50/60 Hz	A	3

Umgebungsbedingungen:

Schutzart IP		IP20
Umgebungstemperatur während Betrieb minimal	°C	-25
Umgebungstemperatur während Betrieb maximal	°C	60

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[Umweltbestätigung](#)

sonstiges

[sonstig](#)

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAx-Online-Generator

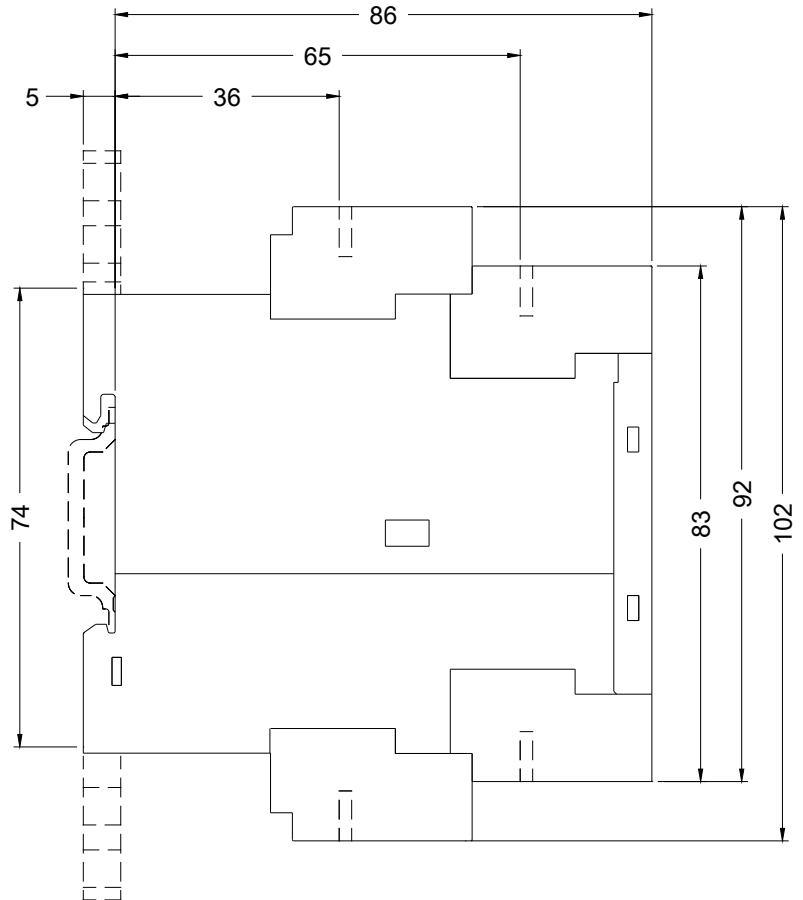
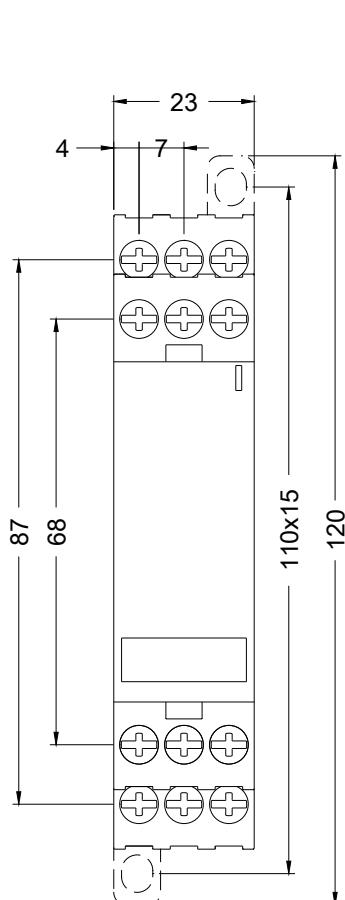
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS1800-1HW00>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1800-1HW00>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1800-1HW00&lang=de



letzte Änderung:

05.04.2017