

## EAW gyártmányú segédrelék

### Relóg típusú elektomechanikus segédrelék

A tokozott kivitelű Relóg segédrelék vezérlő áramkörök kapcsolására szolgálnak.

#### Gyártott típusok

- Normál relék (x RH xx)
- Remanens relék (2 RH 6x)

#### Műszaki adatok:

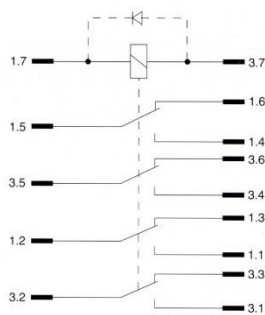
A relék a következő működtető feszültség szinteken rendelhetők, attól függően, hogy milyen áramnem rendszerűek.

$U_n(\text{DC})=12, 24, 32, 42, 48, 60, 80, 100, 110, 125, 220\text{V}$

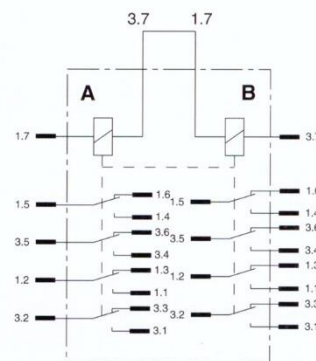
$U_n(\text{AC})=12, 24, 36, 42, 48, 60, 100, 110, 127, 230\text{V}$

#### Kapcsolási vázlatok:

##### 2 RH .. relé

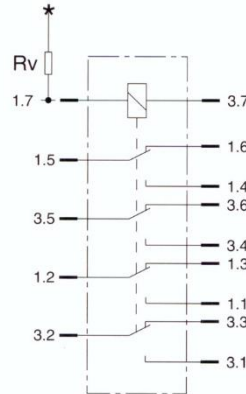


##### 4 RH 10 / 4 RH 40 / 4 RH 12 relé



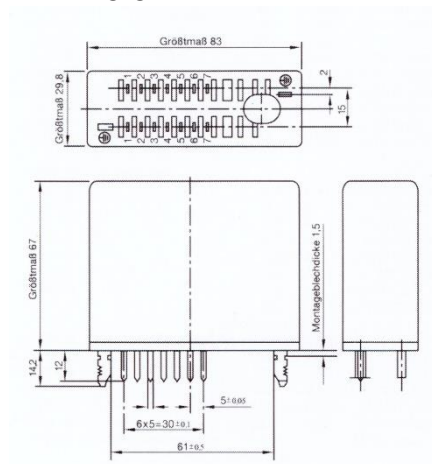
## 2 RH 60-as Remanens relé

PL-Nr.	Rv
730 885 990	82 Ω
730 880 000	300 Ω
730 881 000	1,2 kΩ
730 885 003	2 kΩ
730 885 010	2,7 kΩ
730 885 004	3,6 kΩ
730 885 005	4,3 kΩ
730 882 000	6,8 kΩ
730 885 007	12 kΩ
730 885 008	20 kΩ
730 883 000	22 kΩ
730 885 009	27 kΩ
730 884 000	75 kΩ

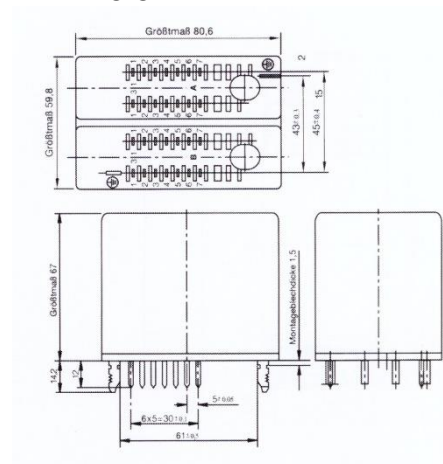


## Külső méretek:

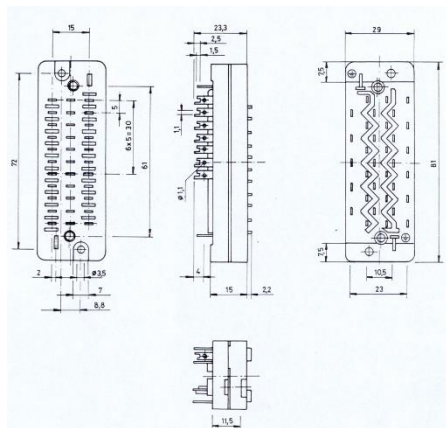
### 2 RH relé



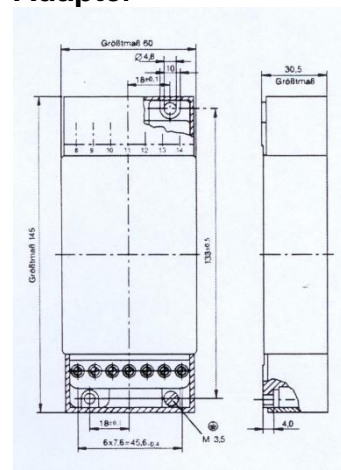
### 4 RH relé



## Csatlakozó aljzat



## Adapter



## Műszaki adatok

		2 RH 02	2 RH 32	4 RH 12	2 RH 01	2 RH 05	4 RH 10	2 RH 30	2 RH 35	2 RH 40
		Ikerkontaktusú érintkezővel			Normál érintkezővel			Normál érintkezővel		
Névleges feszültség	V	<= 220 DC	<= 400 AC 50Hz	<= 220 DC	<= 220 DC			<= 400 AC 50-60Hz		
Kapcsolható feszültség	V	<= 250 UC			<= 250 UC			<= 250 UC		
Meghúzási érték	×Un	<= 0,8			<= 0,8			<= 0,8		
Tartós feszültség	×Un	1,1			1,1			1,1		
Teljesítmény felvétel meghúzott állapotban	W(VA)	<= 2,5	(<= 4,5)	<= 5,5	<= 3	<= 3	<= 5,5	(<= 4,5)	(<= 4,5)	(<= 9)
Teljesítmény felvétel meghúzáskor	W(VA)		(<= 9,5)					(<= 9,5)	(<= 9,5)	(<= 20)
Érintkezők száma (váltó é.)		4	4	8	4	4	8	4	4	8
Tartós áram	A	5			5			5		
Névleges kikapcsolási képesség:										
230V AC cos φ=1	A	1,5			1,5			1,5		
230V AC cos φ=0,4	A	1			1			1		
220V DC, T=0ms	A	0,4			0,4			0,4		
220V DC, T=4,25ms	A	0,2			0,2			0,2		
220V DC, T=40ms	A	0,1			0,15			0,15		
Mechanikai élettartam	×1000000	>5	>1	>5	>10			>10		
Kapcsolási gyakoriság	/h	3600 (IP40), 1200 (IP50)			3600			3600		
Meghúzási idő	ms	<30	<30	<30	<30			<30		
Elengedési idő	ms	<15	<25	<30	<30			<30		
Szigetelési feszültség	kV	2,5	2,5	2	2,5			2,5 (400V AC) - 2,0 (230V AC)		
Csatlakozás védelme		IP00			IP00			IP00		
Relé védelme		IP40 v. IP50			IP40	IP40	IP00	IP40	IP00	IP40
Környezeti hőmérséklet	Celsiusfok	(-25-től +50)	(-30-től +50)		(-30-től +50)			(-30-től +50)		

		2 RH 01	2 RH 05	4 RH 10	2 RH 60	2 RH 62
		Univerzális feszültségűek			Remanens relék	
Névleges feszültség	V	<= 220 DC			<= 220 DC	
Kapcsolható feszültség	V	<= 250 UC			<= 250 UC	
Meghúzási érték	×Un	<= 0,675			<= 0,8	
Tartós feszültség	×Un	1,35			1,1	
Teljesítmény felvétel meghúzott állapotban	W(VA)	<= 2,5	<= 2,5	<= 5	<= 3	
Teljesítmény felvétel meghúzáskor	W(VA)					
Érintkezők száma (váltó é.)		4	4	8	4	
Tartós áram	A	5			5	
Névleges kikapcsolási képesség:						
230V AC cos φ=1	A	1,5			1,5	
230V AC cos φ=0,4	A	1			1	
220V DC, T=0ms	A	0,4			0,4	
220V DC, T=4,25ms	A	0,2			0,2	
220V DC, T=40ms	A	0,15			0,15	
Mechanikai élettartam	×1000000	>10			>10	
Kapcsolási gyakoriság	/h	3600			3600	
Meghúzási idő	ms	<25	<25	<30	<30	
Elengedési idő	ms	<20	<20	<25	<30	
Szigetelési feszültség	kV	2			2	
Csatlakozás védelme		IP00			IP00	
Relé védelme		IP40	IP00	IP40	IP40	
Környezeti hőmérséklet	Celsiusfok	(-30-től +50)			(-30-től +50)	