

### Caratteristiche generali

Schema	136 - Multivia 0-1-2-3 3 poli
Numero di elementi	5
Esecuzione	U - Esecuzione per montaggio frontale con maniglia nera

### Caratteristiche dei contatti

Tensione nominale di isolamento	IEC/EN	V	690		
	UL/CSA	V	600		
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	6		
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith	IEC/EN	A	25		
	UL/CSA	A	30		
Tensione di funzionamento nominale		V	480		
Tensione nominale di tenuta a impulso		kV	4		
Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG)	10kA	A	25		
	15kA	A	25		
	25kA	A	25		
Corrente nominale di breve durata Icw	1s	kA	400		
Conducibilità			10/5 mA/V		
Corrente di impiego Ie IEC/EN	AC1/AC21A		A	25	
	AC15	110V	A	16	
		220/230V	A	12	
		380/400V	A	8	
		660/690V	A	2	
Potenza nominale di impiego in AC	trifase AC-3	220/230V	kW	5.5	
		380/440V	kW	7.5	
		500/690V	kW	7.5	
		monofase AC-3	110V	kW	1.5
			220/230V	kW	3
			380/440V	kW	5.5
	trifase AC23A	220/230V	kW	6.5	
		380/440V	kW	11	
		500/690V	kW	11	
		monofase AC23A	110V	kW	1.5
			220/230V	kW	3.7
			380/440V	kW	5.5
Corrente nominale di impiego in DC	DC21A	48V	A	25	

	60V	A	25
	110V	A	4
	220V	A	0.7
DC23A (poli in serie)	24V	A	25 (1)
	48V	A	25 (2)
	60V	A	25 (3)
	110V	A	12 (3)
	220V	A	10 (4)
DC13	24V	A	25
	48V	A	20
	60V	A	16
	110V	A	1.5
	220V	A	0.4
Potenza dissipata		W	1.1
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
Attacchi vite			M3.5
Coppia di serraggio terminali max		Nm	0.8
Sezione dei conduttori			
AWG - Cavo rigido	min	AWG	20
	max	AWG	10
AWG - Cavo flessibile	min	AWG	20
	max	AWG	12
Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile	min	mm <sup>2</sup>	0.5
	max	mm <sup>2</sup>	4
Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido	min	mm <sup>2</sup>	0.5
	max	mm <sup>2</sup>	4
Durata meccanica		cycles	5x10 <sup>6</sup>
<b>Dati tecnici UL</b>			
Interruttori per motori a comando diretto			
Per motore trifase	120V	HP	3
	240V	HP	5
	480V	HP	10
	600V	HP	15
Per motore monofase	120V	HP	1.5
	240V	HP	3
<b>Condizioni ambientali</b>			
Temperatura			
Temperatura di impiego	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	+70
<b>Tolleranze e protezioni</b>			
Grado di protezione IP frontale			IP40
Grado di protezione Terminali			IP00

