





KS2



KS2 TWIN

### KS2 MONTEURS PAR CHÂÎNE

- Version 24V CC, S2 / S12 et 230V CA, S2 / S12
- Force de traction/poussée max. 250 N (TWIN 500 N)
- Course 50 - 800 mm - (avec S2)  
50 - 1000 mm - programmable (avec S12)
- Vitesse 5 - 14 mm/s - programmable (mit S12)
- Boîtier (LxH) 42 x 26 mm, longueur en fonction de la course
- Mécanisme de projection Raideur dorsale Chaîne d'étrave latérale en acier inoxydable sans têtes de rivets saillantes
- Variantes R (droite), L (gauche), TWIN, Z, Set 230V/24V
- Indice de protection IP 32



KS4

### KS4 MONTEURS PAR CHÂÎNE

- Version 24V CC, S12
- Force de traction/poussée max. 400 N
- Longueur de course 50 - 1000 mm - programmable
- Vitesse 5 - 14 mm/s - programmable
- Boîtier (LxH) 35 x 24 mm, longueur en fonction de la course
- Mécanisme de projection Chaîne d'étrave latérale en acier inoxydable rigide sans têtes de rivets saillantes
- Variantes R (droite)L (gauche)
- Indice de protection IP 32



KSA



KSA TWIN



KSA D

### MONTEURS PAR CHÂÎNE KSA

- Version 24V CC, S12 et 230V CA, S12
- Force de traction/poussée max. 600 N (TWIN 1200 N)
- Course 250 - 1500 mm - programmable (KSA)  
400 - 600 mm - programmable (KSA TWIN)  
400 - 800 mm - programmable (KSA D)
- Vitesse 5 - 14 mm/s - programmable
- Boîtier (LxH) 56 x 40 mm (D : 104 x 50 mm), longueur en fonction de la course
- Mécanisme d'ouverture Chaîne rigide en acier inoxydable
- Variantes Solo, TWIN, D, Z
- Indice de protection IP 32



KS15

### KS15 MONTEURS PAR CHÂÎNE

- Version 24V CC, S12 et 230V CA, S12
- Force de traction/poussée max. 1500 N
- Longueur de course 250 - 1000 mm - programmable
- Vitesse 6 - 17 mm/s - programmable
- Boîtier (LxH) 120 x 60 mm, longueur en fonction de la course
- Mécanisme d'ouverture Haute qualité, robuste, chaîne en acier nickelé
- Variantes Solo
- Indice de protection IP 20

MOTEURS PAR CHAÎNE

Série	Version	Réalisation		Longueur de course	Force		Vitesse		Course en	Courant de fermeture	Utilisation			Utilisation dans des systèmes avec					
		Électronique de coupure	Tension de mesure		de-à	Course	Traction	OUVERT			FERMÉ	60 s	Max.	Ventilation	RWA	NRWG	Façade	Toit	Surveillance de fonctionnement
			[V]	[mm]	[N]	[N]	[mm/s]	[mm/s]	[mm]	[A]									
KS2	Solo	S2	24	50 – 800	200 – 50	200	10,0	10,0	600	0,7	●	■	●						
			230	50 – 800	200 – 50	200	10,0	10,0	600	0,7	●	■	●						
		S12	24	50 – 1000	250 – 50	250	8,0 – 13,5	8,0	800	1,0	●	●	●	●	■	■	●	●	
			230	50 – 1000	250 – 50	250	8,0	8,0	450	0,2	●		●	■	■	●	■		
	TWIN	S12	24	50 – 1000	500 – 100	500	8,0 – 13,5	8,0	600	1,4	●	●	●	■	■	●	●		
	KS4	Solo	S12	24	50 – 1000	400 – 50	400	8,0 – 13,5	8,0	800	1,2	●	●	●	●	●	■	●	
KSA	Solo	S12	24	250 – 1500	600 – 50	600	8,0 – 13,5	8,0	800	1,2	●	●	●	●	●	■	●		
			230	250 – 1500	600 – 50	600	8,0	8,0	800	0,2	●		●	●	●	●			
	TWIN	S12	24	400 – 600	1200 – 600	1200	8,0 – 12,0	8,0	600	2,4	●	●	●	●	■	●			
	D	S12	24	400 – 800	1200 – 400	1200	8,0 – 13,5	8,0	800	2,4	●	●	●	●	■	●			
KS15	Solo	S12	24	250 – 1000	1500	1500	6,0 – 17,0	6,0	800	5,0	●	●	●	●	●	■	●		
		S12	230	250 – 1000	1500	1500	6,0 – 17,0	6,0	800	5,0	●	●	●	●	●	■	●		

LÉGENDE

● approprié

■ moins approprié

S2 Électronique de coupure de charge

S12 Électronique de commande intelligente programmable pour le fonctionnement synchrone et les fonctions spéciales



Force et vitesse en fonction de la course