

# AIRWIN A45

Carrera máxima 1000 mm  
fuerza máxima 450 N  
24VDC - 230 VCA



24  
VDC

230  
VAC

Power



One Smart





AIRWIN

# AIRWIN A45



**Caratteristiche tecniche / Technical data sheet**

	<b>Airwin A45 - 230 V</b>	<b>Airwin A45 - 24 V</b>
Forza trazione / spinta / <i>Thrust/traction force</i>	450 N	450 N
Alimentazione / <i>Power supply</i>	230 VAC	24 VDC
Frequenza / <i>Frequency</i>	50 hz	-
Tipo di servizio / <i>Type of service</i>	s2 4min	s2 4min
Velocità a vuoto / <i>Unloaded stroke speed</i>	10 mm/s	10 mm/s
Corse disponibili / <i>Strokes available</i>	180 - 230 - 350 - 550 750 - 1000	180 - 230 - 350 - 550 750 - 1000
Temperatura di funzionamento / <i>Operating temperature</i>	-5°C + 50°C	-5°C + 50°C
Grado di protezione IP / <i>IP protection class</i>	44	44
Soft START / Soft STOP	Si / Yes	Si / Yes
Assorbimento / <i>Current draw</i>	0,29 A	1,5 A
Potenza assorbita / <i>Power draw</i>	36 W	36 W
Rilevamento ostacolo / <i>Obstacle detection</i>	Si / Yes	Si / Yes
Collegamento in parallelo / <i>Connection in parallel</i>	Si / Yes (max 30 attuatori / <i>max 30 actuators</i> )	Si / Yes (max 30 attuatori / <i>max 30 actuators</i> )
Sincronizzazione / <i>Synchronisation</i>	No / No	No / No
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	L x 84 x 48 mm	L x 84 x 48 mm
Finecorsa in apertura / <i>Open limit switch</i>	Encoder	Encoder
Finecorsa in chiusura / <i>Closed limit switch</i>	Amperometrica / <i>Amperometric</i>	Amperometrica / <i>Amperometric</i>
Peso attuatore / <i>Actuator weight</i>	Variabile secondo la corsa <i>Variable according to the stroke</i>	Variabile secondo la corsa <i>Variable according to the stroke</i>



# AIRWIN A65

Carrera máxima 1000 mm  
fuerza máxima 650 N  
24VDC - 230 VCA



24  
VDC

Power

230  
VAC



One Smart



Multiple actuator synchronization



# AIRWIN A65



**Caratteristiche tecniche / Technical data sheet**

	<b>Airwin A65 - 230 V</b>	<b>Airwin A65 - 24 V</b>
Forza trazione / spinta / Thrust / traction force	650 N	650 N
Alimentazione / Power supply	230 VAC	24 VDC
Frequenza / Frequency	50 hz	-
Tipo di servizio / Type of service	s2 4min	s2 4min
Velocità a vuoto / Unloaded stroke speed	10 mm/s	10 mm/s
Corse disponibili / Strokes available	180 - 230 - 350 - 550 750 - 1000	180 - 230 - 350 - 550 750 - 1000
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-5°C + 50°C	-5°C + 50°C
Grado di protezione IP / IP protection class	44	44
Soft START / Soft STOP	Si / Yes	Si / Yes
Assorbimento / Current draw	0,36 A	1,85 A
Potenza assorbita / Power draw	45 W	45 W
Rilevamento ostacolo / Obstacle detection	Si / Yes	Si / Yes
Collegamento in parallelo / Connection in parallel	Si / Yes (max 30 attuatori / max 30 actuators)	Si / Yes (max 30 attuatori / max 30 actuators)
Sincronizzazione / Synchronisation	No / No	No / No
Dimensioni / Dimensions	L x 84 x 48 mm	L x 84 x 48 mm
Finecorsa in apertura / Open limit switch	Encoder	Encoder
Finecorsa in chiusura / Closed limit switch	Amperometrica / Amperometric	Amperometrica / Amperometric
Peso attuatore / Actuator weight	Variabile secondo la corsa Variable according to the stroke	Variabile secondo la corsa Variable according to the stroke

