

# Win Drive 2201

## Sliding Door Drive

<b>Einsatzgebiete</b>	Aussen- und Innentüren – schlankes Design – kompakte Bauform
<b>Varianten</b>	– Standard – Teleskop – Rahmenlos
<b>Antriebsart</b>	Elektromechanischer Schiebetürantrieb
<b>Motor</b>	DC Motor
<b>Steuerung</b>	Steuerungseinheit 2201
<b>Netzanschluss</b>	1 × 230 / 1 × 115 V AC, 50 ... 60 Hz, 220 VA
<b>Leistungsaufnahme</b>	13 ... 200 W
<b>Eingänge</b>	Impulsgeber (2), Schlüsselschalter (1), Sicherheitsgeräte (2), programmierbare Eingänge (2)
<b>Ausgang</b>	1 programmierbarer Ausgang
<b>Sensorspeisung</b>	24 V DC / 1,0 A
<b>Sicherheiten</b>	Anschlussmöglichkeiten für notwendige Sensoren, überwachte Kraftbegrenzung
<b>Schnittstellen</b>	RS232
<b>Zulassungen</b>	CE, TÜV
<b>Normen</b>	EN 12100, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
<b>Dauerhaftigkeit</b>	Klasse 3 nach DIN 18650-1: 2005
<b>Schutzart Antrieb</b>	IP 22
<b>Umgebungstemperatur</b>	–20 °C bis +50 °C

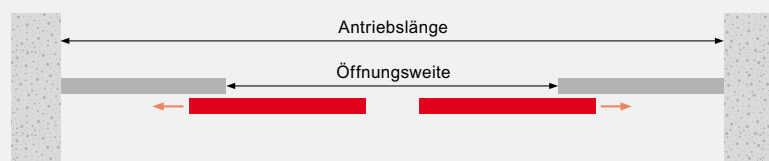
<b>Abmessungen</b>	
Querschnitt Kämpferprofil (H × T) Teleskop	100 × 142 mm 100 × 204 mm
Antriebslänge einflügelig	min. 1706 mm
Antriebslänge zweiflügelig	min. 1766 mm
Antriebslänge Teleskop zweiflügelig (linksöffnend)	min. 800 mm
Antriebslänge Teleskop zweiflügelig (rechtsöffnend)	min. 800 mm
Antriebslänge Teleskop vierflügelig	min. 1500 mm

<b>Maximale Türflügelgewichte</b>	
Einflügelig	< 1 × 120 kg
Zweiflügelig	< 2 × 100 kg
Teleskop zweiflügelig	< 2 × 80 kg
Teleskop vierflügelig	< 4 × 80 kg

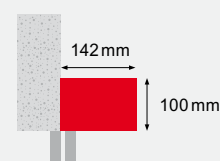
<b>Öffnungsweiten</b>	
Einflügelig	800 ... 2200 mm
Zweiflügelig	800 ... 2900 mm
Teleskop zweiflügelig	800 ... 2900 mm
Teleskop vierflügelig	1500 ... 3800 mm

<b>Öffnungsgeschwindigkeit</b>	8 ... 80 cm/s <sup>1)</sup>
<b>Schliessgeschwindigkeit</b>	8 ... 80 cm/s <sup>1)</sup>
<b>Kraft am Zahnriemen</b>	F = 25 ... 250 N

<sup>1)</sup> pro Türflügel, abhängig von Türgewicht, Öffnungsweite und den gültigen Vorschriften



Grundriss (zweiflügelig mit Festflügel)



Querschnitt