

# TORMAX 2201

## Sliding Door Drive

<b>Ambiti di utilizzo</b>	porte esterne ed interne – design snello – modello compatto
<b>Versione</b>	– linear – telescopica – senza telaio
<b>Opzioni</b>	– pannello di controllo con 5 modi operativo – serratura elettromeccanica – ritenuta magnetica – funzionamento d'emergenza elettrica – apertura emergenza meccanica – funzione interblocco/bussola – soglia attivazione gong
<b>Tipo di azionamento</b>	azionatore elettromeccanico per porte scorrevoli
<b>Motore</b>	motore DC
<b>Unità di controllo</b>	Centralina elettronica di comando 2201
<b>Collegamento di rete</b>	1 × 230/1 × 115 VAC, 50 ... 60 Hz, 220 VA
<b>Potenza assorbita</b>	13 ... 200 W
<b>Ingressi</b>	6 ingressi programmabili, di cui 4 sicurezze monitorabili
<b>Uscite</b>	2 uscite programmabili
<b>Alimentazione sensori</b>	24 V DC/1,0 A
<b>Sicurezze</b>	possibilità di connessione dei sensori richiesti, limitazione di forza motore monitorata
<b>Interfacce</b>	RS232
<b>Omologazioni</b>	CE comprensiva RoHS, TÜV
<b>Normative</b>	DIN 18650/EN 16005, EN 13849-1, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
<b>Durata-vita</b>	classe 3 conforme a DIN 18650-1: 2010
<b>Classe di protezione azionatore</b>	IP 22
<b>Temperatura ambiente</b>	–20 °C a +50 °C

<b>Dimensioni</b>	
Sezione profilo traversa (alt. × prof.)	100 × 142 mm
Sezione profilo traversa telescopica (alt. × prof.)	100 × 204 mm
Lunghezza azionatore, un'anta	min. 1706 mm
Lunghezza azionatore, due ante	min. 1766 mm
Lunghezza azionatore telescopico, due ante	min. 1406 mm
Lunghezza azionatore telescopico, quattro ante	min. 2586 mm

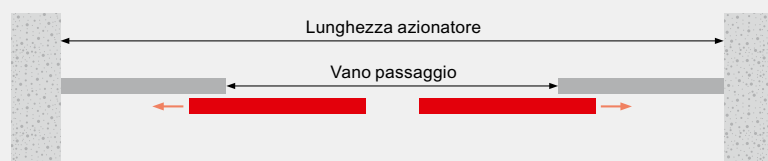
<b>Pesi max. ante</b>	
Un'anta	< 1 × 120 kg
Due ante	< 2 × 100 kg
Telescopica, due ante	< 2 × 80 kg
Telescopica, quattro ante	< 4 × 80 kg

<b>Vano passaggio</b>	
Un'anta	800 ... 2200 mm
Due ante	800 ... 2900 mm
Telescopica, due ante	800 ... 2900 mm
Telescopica, quattro ante	1500 ... 3800 mm

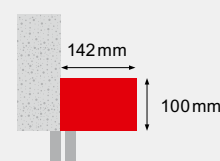
<b>Velocità di apertura</b>	1 ... 80 cm/s <sup>1)</sup>
-----------------------------	-----------------------------

<b>Velocità di chiusura</b>	1 ... 80 cm/s <sup>1)</sup>
-----------------------------	-----------------------------

<sup>1)</sup> a ante, dipendente da peso della porta, vano passaggio e alle norme in vigore



Vista in pianta (a due ante mobili con due ante fisse)



Sezione