

# VL 225

## Prestazioni motori 4 poli – Servizio S1 – Protezione IP23S

*Performances motors 4 poles - Duty S1 – Protection IP23S*

	Velocità nominale <i>Nominal speed</i>	Potenza nominale <i>Nominal power</i>	Coppia nominale <i>Nominal torque</i>	Tensione nominale <i>Nominal voltage</i>	Corrente nominale <i>Nominal current</i>	Coppia massima <i>Maximum torque</i>	Velocità massima a potenza costante <i>Maximum speed at constant power</i>	Velocità meccanica massima <i>Maximum mechanical speed</i>	Inerzia rotore <i>Rotor inertia</i>	Peso <i>Weight</i>
Type	nn rpm	Pn kW	Tn Nm	Vn V	In A	Tmax Nm	np rpm	nmax rpm	J kgm <sup>2</sup>	Kg
VL 225 S	650	71	1043	400	135	1668	800	3500	1,05	640
	850	86	1027		161	1643	1000			
	1000	104	993		200	1588	1600			
	<b>1500</b>	<b>144</b>	<b>917</b>		<b>260</b>	<b>1467</b>	<b>1700</b>			
	1800	160	854		295	1366	2700			
VL 225 M	650	95	1396	400	178	2233	800	3500	1,50	860
	850	122	1370		230	2192	1300			
	1000	141	1346		255	2153	1400			
	<b>1500</b>	<b>190</b>	<b>1250</b>		<b>336</b>	<b>2000</b>	<b>1700</b>			
	1800	216	1146		391	1833	2800			
VL 225 L	650	139	2042	400	254	3267	800	3500	2,13	1080
	850	169	2017		313	3227	1400			
	1000	208	1986		370	3177	1300			
	<b>1500</b>	<b>280</b>	<b>1844</b>		<b>493</b>	<b>2950</b>	<b>2100</b>			
	1800	305	1712		540	2739	3000			