

## 2 velocità 3000/1500

							COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz						II 2G - II 2GD - Ex d - Ex de - IIC				
Codice	Tipo						P	rpm	I <sub>n</sub>	I <sub>s</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>s</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe	Certificato
							kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T	
			Amp.														
RL4001	RL	2CT	63	B	2/4		0,25	2800	1,00	3,5	52	0,70	0,9	1,7	6.5	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							0,18	1380	0,68	3,0	58	0,66	1,3	1,7			
RL4002	RL	2CT	71	A	2/4		0,30	2800	1,15	3,2	53	0,71	1,1	1,7	6.5	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							0,20	1400	0,85	3,0	57	0,66	1,4	1,5			
RL4003	RL	2CT	71	B	2/4		0,45	2805	1,52	3,8	60	0,70	1,6	1,8	7.5	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							0,30	1400	1,03	3,6	68	0,62	2,1	1,8			
RL4004	RL	2CT	80	A	2/4		0,55	2820	1,70	4,1	67	0,76	1,9	1,7	10	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							0,37	1390	1,49	3,9	68	0,625	2,6	1,7			
RL4005	RL	2CT	80	B	2/4		0,75	2830	2,10	4,4	72	0,81	2,6	1,8	12	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							0,55	1400	1,90	4,1	67	0,71	3,9	1,8			
RL4006	RL	2CT	90	S	2/4		1,25	2830	3,00	5,4	73	0,82	4,4	2,1	16	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							0,90	1405	2,60	4,6	69	0,72	6,4	1,9			
RL4007	RL	2CT	90	L	2/4		1,60	2820	4,05	4,4	70	0,81	5,6	2,1	17.5	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							1,20	1405	3,30	4,3	69	0,76	8,5	2,0			

2 velocità 3000/1500						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz						II 2G - II 2GD - Ex d – Ex de - IIC					
Codice	Tipo					P	rpm	I <sub>n</sub>	I <sub>s</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>s</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe	Certificato	
						kW	min <sup>-1</sup>	400 V	%	φ	Nm	Kg	T				
	Amp.																
RL4008	RL	2CT	100	LA	2/4	2,35	2820	4,85	6,4	77	0,85	8,3	2,4	23	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						1,85	1420	4,10	5,5	75	0,79	13,0	2,1				
RL4009	RL	2CT	100	LB	2/4	3,00	2840	6,43	7,0	77	0,84	10,5	2,2	25	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						2,40	1425	4,85	6,1	77	0,85	16,8	2,0				
RL4010	RL	2CT	112	M	2/4	4,00	2890	8,50	7,1	77	0,88	13,8	2,2	35	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						3,30	1430	7,00	6,2	78	0,87	23,0	2,2				
RL4036	RL	2CT	132	S	2/4	5,90	2850	12,00	7,1	84	0,85	19,5	2,2	60	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						4,80	1440	9,40	6,3	85	0,87	32,0	2,1				
RL4037	RL	2CT	132	MB	2/4	7,50	2880	13,80	7,3	87	0,91	25,0	2,1	66	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						5,50	1450	11,00	6,5	87	0,84	44,0	2,1				
RL4038	RL	2CT	132	L	2/4	8,00	2930	14,90	7,4	87	0,89	30,5	2,2	71	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						6,00	1460	12,00	6,2	85	0,86	50,0	2,1				
RL4039	RL	2CT	160	M	2/4	11,00	2915	22,00	7,2	82	0,89	36,0	2,2	105	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						8,80	1460	17,00	6,4	88	0,85	58,5	2,2				
RL4040	RL	2CT	160	L	2/4	15,00	2910	28,30	7,4	84	0,91	49,0	2,5	115	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						12,00	1450	23,70	6,5	87	0,84	79,0	2,4				

## 2 velocità 1500/750

						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz							II 2G - II 2GD - Ex d – Ex de - IIC				
Codice	Tipo						P	rpm	In	I <sub>s</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>b</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe	Certificato
							kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T	
			Amp.														
<b>RL4011</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>71</b>	<b>A</b>	<b>4/8</b>		<b>0,18</b>	1380	0,62	3,5	68	0,62	1,3	2,2	6,5	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,09</b>	660	0,45	2,2	40	0,72	1,4	2,7			
<b>RL4012</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>71</b>	<b>B</b>	<b>4/8</b>		<b>0,25</b>	1380	0,68	3,0	70	0,75	1,5	2,2	8	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,12</b>	660	0,58	2,0	42	0,71	1,5	2,3			
<b>RL4013</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>80</b>	<b>A</b>	<b>4/8</b>		<b>0,37</b>	1400	1,00	3,4	71	0,75	2,2	2,4	10	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,18</b>	670	0,77	2,8	50	0,67	2,3	2,7			
<b>RL4014</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>80</b>	<b>B</b>	<b>4/8</b>		<b>0,55</b>	1400	1,43	4,4	75	0,74	3,1	2,2	12	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,25</b>	670	0,97	2,9	54	0,69	2,9	2,8			
<b>RL4015</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>90</b>	<b>S</b>	<b>4/8</b>		<b>0,75</b>	1405	1,85	4,9	71	0,77	4,5	1,9	16	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,37</b>	675	1,23	3,0	62	0,70	4,4	1,6			
<b>RL4016</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>90</b>	<b>L</b>	<b>4/8</b>		<b>1,00</b>	1405	2,50	4,2	77	0,75	6,9	2,3	18	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,55</b>	675	1,68	3,0	67	0,70	6,8	2,4			
<b>RL4017</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>100</b>	<b>LA</b>	<b>4/8</b>		<b>1,30</b>	1420	3,10	4,5	79	0,77	9,1	3,0	23	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,70</b>	700	2,10	4,9	70	0,68	8,9	1,9			
<b>RL4018</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>100</b>	<b>LB</b>	<b>4/8</b>		<b>1,80</b>	1430	4,00	5,0	80	0,81	11,5	2,5	25	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>0,90</b>	690	2,60	3,7	72	0,74	12,0	1,8			

2 velocità 1500/750						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz							II 2G - II 2GD - Ex d – Ex de - IIC				
Codice						P	rpm	I <sub>n</sub>	I <sub>s</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>b</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe		
	Tipo					kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T	Certificato	
								Amp.									

<b>RL4019</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>112</b>	<b>M</b>	<b>4/8</b>		<b>2,50</b>	1450	5,00	5,5	81	0,85	17,2	2,1	35	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>1,25</b>	705	3,70	4,1	78	0,65	16,9	1,9			
<b>RL4041</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>S</b>	<b>4/8</b>		<b>3,30</b>	1445	6,80	4,9	83	0,85	22,0	1,6	56	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>1,85</b>	705	4,40	4,1	82	0,75	25,0	1,6			
<b>RL4042</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>MB</b>	<b>4/8</b>		<b>4,80</b>	1430	10,00	5,2	85	0,82	32,0	1,7	61	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>2,40</b>	710	5,50	4,3	82	0,76	33,0	1,7			
<b>RL4043</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>L</b>	<b>4/8</b>		<b>5,50</b>	1440	11,50	5,5	85	0,82	36,0	1,8	71	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>3,00</b>	715	7,00	4,5	84	0,74	39,7	1,8			
<b>RL4044</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>160</b>	<b>M</b>	<b>4/8</b>		<b>7,50</b>	1450	17,10	5,7	87	0,84	49,0	1,9	106	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>4,80</b>	715	10,70	4,7	86	0,76	63,0	1,8			
<b>RL4045</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>160</b>	<b>L</b>	<b>4/8</b>		<b>10,00</b>	1450	20,70	6,8	83	0,84	66,0	1,9	118	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>6,60</b>	720	12,80	5,6	86	0,87	88,0	1,9			

## 2 velocità 1500/1000

						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz						II 2G - II 2GD - Ex d - Ex de - IIC					
Codice	Tipo					P	rpm	In	I <sub>s</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>s</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe	Certificato	
						kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T		
			Amp.														
RL4020	RL	2CT	71	B	4/6	0,20	1400	0,55	3,3	70	0,75	1,3	1,4	8	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						0,10	900	0,38	2,4	53	0,71	1,1	1,4				
RL4021	RL	2CT	80	A	4/6	0,40	1400	1,10	3,4	71	0,75	2,9	1,4	10	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						0,20	905	0,65	2,5	62	0,72	2,1	1,5				
RL4022	RL	2CT	80	B	4/6	0,50	1405	1,38	3,6	71	0,74	3,4	1,5	12	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						0,30	910	0,90	3,1	66	0,73	3,0	1,5				
RL4023	RL	2CT	90	S	4/6	0,65	1405	1,65	5,8	76	0,75	4,5	1,6	16	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						0,45	910	1,26	4,3	70	0,73	4,6	1,5				
RL4024	RL	2CT	90	L	4/6	0,95	1410	2,36	5,5	77	0,76	6,3	1,5	18	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						0,60	910	1,66	3,6	70	0,74	6,4	1,6				
RL4025	RL	2CT	100	LA	4/6	1,40	1415	3,20	5,7	81	0,73	9,4	1,8	23	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						0,90	910	2,40	4,1	74	0,74	9,3	1,7				
RL4026	RL	2CT	100	LB	4/6	1,85	1415	4,10	5,8	80	0,81	12,4	1,6	25	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						1,10	910	2,90	3,9	74	0,74	12,1	1,6				
RL4027	RL	2CT	112	M	4/6	2,40	1420	4,95	6,1	82	0,85	16,2	1,8	35	T4	INERIS 05 ATEX 0025X	
						1,60	940	3,66	4,3	81	0,77	16,5	1,7				

2 velocità 1500/1000						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz						II 2G - II 2GD - Ex d – Ex de - IIC					
Codice						P	rpm	In	I <sub>a</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>a</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe		
	Tipo					kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T	Certificato	
								Amp.									

<b>RL4046</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>S</b>	<b>4/6</b>		<b>3,00</b>	1440	6,00	5,9	82	0,87	20,0	1,9	55	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>2,00</b>	945	4,46	3,9	81	0,80	20,2	1,6			
<b>RL4047</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>MA</b>	<b>4/6</b>		<b>4,00</b>	1450	8,40	6,1	84	0,82	26,3	2,0	60	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>2,60</b>	940	5,80	4,5	84	0,77	25,9	1,8			
<b>RL4048</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>MB</b>	<b>4/6</b>		<b>4,40</b>	1445	9,00	6,3	83	0,89	29,0	1,9	66	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>3,00</b>	965	6,60	4,4	80	0,8	30,3	1,7			
<b>RL4049</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>132</b>	<b>L</b>	<b>4/6</b>		<b>5,15</b>	1450	10,70	6,8	85	0,82	33,5	1,9	71	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>3,30</b>	945	7,30	4,7	86	0,76	33,0	1,7			
<b>RL4050</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>160</b>	<b>M</b>	<b>4/6</b>		<b>6,60</b>	1460	13,40	6,8	86	0,83	43,0	1,9	106	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>4,40</b>	950	9,90	4,4	82	0,79	43,9	1,8			
<b>RL4051</b>	<b>RL</b>	<b>2CT</b>	<b>160</b>	<b>L</b>	<b>4/6</b>		<b>8,80</b>	1460	18,20	6,8	83	0,84	57,7	1,9	118	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							<b>5,90</b>	950	13,20	4,9	81	0,80	58,0	1,8			

## 2 velocità 1000/750

						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz						II 2G - II 2GD - Ex d – Ex de - IIC				
Codice	Tipo					P	rpm	In	I <sub>a</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>a</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe	Certificato
						kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T	
								Amp.								

RL4028	RL	2CT	71	B	6/8	0,12	900	0,53	2,4	50	0,71	1,3	1,4	8	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,08	690	0,44	2,2	49	0,61	1,1	1,3			
RL4029	RL	2CT	80	A	6/8	0,15	935	0,68	2,6	50	0,71	1,5	1,5	10	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,13	690	0,63	2,1	52	0,60	1,9	1,5			
RL4030	RL	2CT	80	B	6/8	0,25	930	1,00	3,2	52	0,72	2,7	1,5	12	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,15	685	0,82	2,2	49	0,60	2,2	1,4			
RL4031	RL	2CT	90	S	6/8	0,35	910	1,35	3,8	55	0,74	3,6	1,4	16	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,25	650	1,00	3,1	60	0,60	3,8	2,5			
RL4032	RL	2CT	90	L	6/8	0,60	935	2,00	3,8	60	0,76	6,1	1,5	18	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,30	685	1,35	3,4	61	0,60	4,3	1,6			
RL4033	RL	2CT	100	LA	6/8	0,80	920	2,35	4,0	65	0,77	8,2	1,5	23	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,55	700	1,90	3,6	68	0,63	7,4	1,6			
RL4034	RL	2CT	100	LB	6/8	1,00	930	2,90	4,1	67	0,75	10,5	1,6	25	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						0,65	700	2,20	3,7	68	0,66	8,8	1,6			
RL4035	RL	2CT	112	M	6/8	1,50	960	4,20	4,0	75	0,72	15	1,7	35	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
						1,00	710	3,30	3,9	65	0,70	13,4	1,6			

2 velocità 1000/750						COPPIA COSTANTE - Dati nominali a 400V/50Hz								II 2G - II 2GD - Ex d – Ex de - IIC			
Codice							P	rpm	I <sub>n</sub>	I <sub>s</sub> /I <sub>n</sub>	η	Cos	M <sub>n</sub>	M <sub>s</sub> /M <sub>n</sub>	m	Classe	
	Tipo						kW	min <sup>-1</sup>	400 V		%	φ	Nm		Kg	T	Certificato
									Amp.								

RL4052	RL	2CT	132	S	6/8		1,85	960	5,20	4,1	74	0,71	18,4	1,6	60	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							1,30	720	4,10	4,0	68	0,65	17,5	1,8			
RL4053	RL	2CT	132	MB	6/8		2,55	965	6,90	4,2	74	0,73	25,1	1,8	66	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							1,85	720	5,90	4,1	69	0,67	24,6	1,8			
RL4054	RL	2CT	132	L	6/8		3,00	980	7,30	4,2	80	0,75	29,5	1,8	71	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							2,00	735	5,90	4,1	74	0,65	26,3	1,9			
RL4055	RL	2CT	160	M	6/8		4,00	980	9,40	4,3	82	0,75	39,3	1,9	106	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							2,80	725	7,50	4,2	78	0,70	37,2	1,9			
RL4056	RL	2CT	160	L	6/8		5,50	985	12,90	4,3	84	0,74	53,5	1,9	118	T4	INERIS 05 ATEX 0025X
							4,00	730	9,90	4,2	78	0,75	53,0	1,9			