



# PLOTS ANTIVIBRATOIRES

		Plot antivibratoire - mâle/mâle ou femelle/femelle							
		Réductions de vibration et ou de niveau sonore. Emploi en compression ou cisaillement.				Armature plaque métallique avec fixation soudée. Plot en caoutchouc de forme cylindrique			
Type de plot	Ø Plot	TYPE	Ø A	B	Ø d	c	CODE	P.u. HT €	
Mâles/ mâles	15	MM1510/4	15	10	M4	15	554 146	1.96	
		MM1515/4	15	15	M4	15	554 154	1.96	
		MM1520/4	15	20	M4	15	554 162	2.06	
		MM1510/5	15	10	M5	15	554 170	1.96	
		MM1515/5	15	15	M5	15	554 189	1.96	
		MM1520/5	15	20	M5	15	554 197	2.06	
	20	MM2015/6	20	15	M6	20	554 219	2.45	
		MM2020/6	20	20	M6	20	554 227	2.47	
	25	MM2515/6	25	15	M6	25	554 235	2.64	
		MM2520/6	25	20	M6	25	554 243	2.70	
		MM2525/6	25	25	M6	25	554 251	2.79	
	30	MM3020/8	30	20	M8	25	554 278	3.11	
		MM3025/8	30	25	M8	25	554 286	3.20	
		MM3030/8	30	30	M8	25	554 294	3.31	
40	MM4020/8	40	20	M8	25	554 316	3.67		
	MM4030/8	40	30	M8	25	554 324	3.96		
50	MM5030/10	50	30	M10	30	554 340	6.18		
	MM5040/10	50	40	M10	30	554 359	6.93		
Femelle/ femelle	15	FF1515/4	15	15	M4	5	554 758	2.78	
		FF1515/5	15	15	M5	5	554 774	2.78	
		FF1520/5	15	20	M5	5	554 782	2.78	
	20	FF2025/6	20	25	M6	8	554 812	2.88	
	25	FF2520/6	25	20	M6	8	554 820	2.97	
		FF2525/6	25	25	M6	8	554 839	3.08	
	30	FF3020/8	30	20	M8	9	554 855	3.20	
		FF3025/8	30	25	M8	9	554 863	3.31	
	40	FF4030/8	40	30	M8	9	554 884	4.60	
		FF5030/10	50	30	M10	11	554 914	6.97	
	50	FF5040/10	50	40	M10	11	554 928	7.57	



MM

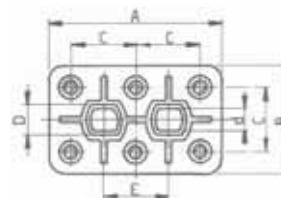
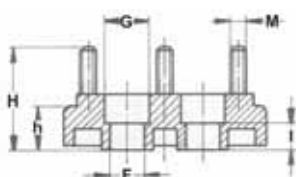


FF

# PLAQUES À BORNES

Classe H		PB - Plaque à bornes standard avec orifice de fixation oblong												
TYPE	A x B	C	D	d	E	F	G	H	h	M	d	CODE	P.U. HT €	
PB 115	40 x 25	15	8,5	4	12 à 18	7	8,5	20	10	3	4	545 007	2.12	
PB 117	50 x 32	18	8,0	4,5	15 à 21	6	9,5	22	10	4	4,5	545 015	2.21	
PB 118	56 x 36	20	9,5	5,5	16 à 23	7,5	11,5	27	11	5	5,5	545 023	3.31	
PB 119	70 x 45	25	10,5	6,5	23 à 28	9,5	13	31	13	6	6,5	545 031	5.58	
PB 120	82 x 52	30	11	6,5	25 à 34	10	15	34	16	6	6,5	545 058	7.00	
PB 122	95 x 60	35	16	7,5	29 à 39	12	19	47	20	8	7,5	545 066	15.24	
PB 125	115 x 70	45	16	10	40 à 47	14	19	50	19	10	10	545 074	29.03	
PB 126	125 x 80	45	16	11	40 à 59	15	21	58	22	12	11	545 082	36.42	
PB 127	145 x 90	54	24	14	45 à 61	22	32	67	28	14	14	545 090	86.99	
PB 128	165 x 100	62	23	13	52 à 74	23	30	78	35	16	13	545 104	125.27	
PB 129	240 x 150	90	30	17	84 à 95	22	35	105	43	20	17	545 112	260.61	

Livrée avec : écrous, rondelles et barrettes laiton.



# PROTECTIONS BOUT D'ARBRE



Prix du conditionnement	EPA - Embout de protection pour arbres moteurs (aux dimensions des arbres moteurs normalisés).					
	TYPE	Ø Arbre mm	Type moteur	Condit.	P.Cond. HT €	
	EPA 9	9	56	Sachet de 10 pièces	546 100	<b>0.87</b>
	EPA 11	11	63		546 119	<b>1.11</b>
	EPA 14	14	71		546 127	<b>1.30</b>
	EPA 19	19	80		546 135	<b>1.41</b>
	EPA 24	24	90		546 143	<b>2.17</b>
	EPA 28	28	100/112		546 151	<b>3.02</b>
	EPA 38	38	132		546 178	<b>4.49</b>
	EPA 42	42	160		546 186	<b>10.70</b>
	EPA 48	48	180		546 188	<b>13.20</b>
	EPA 55	55	200/225		1 pièces	546 194
	EPA 60	60	225/250	546 199		<b>2.24</b>
	EPA 65	65	250/280	546 204		<b>4.26</b>
	EPA 75	75	280	546 208		<b>4.66</b>

POUR UNE PRÉSENTATION PARFAITE DE VOS MOTEURS RÉPARÉS

# RELAIS AMPÈREMÉTRIQUE KLIXON

2CR4 - Relais d'intensité pour moteur monophasé																																																																																																																																																																										
	<p><b>UTILISATION</b> Pour moteur asynchrone monophasé à condensateur de démarrage. Le relais 2CR4 est utilisé pour commuter l'enroulement de démarrage en remplacement d'un relais existant ou d'un interrupteur centrifuge.</p> <p><b>CARACTERISTIQUES</b> Les relais 2CR4 sont constitués d'une bobine montée sur armature mobile qui, par rotation, ferme un contact normalement ouvert. Contact : 230 V 7 A 1 000 000 de commutations - IP50</p> <p>D : Intensité d'enclenchement max. (A) C : Intensité de déclenchement min. (A)</p>																																																																																																																																																																									
<p><b>FONCTIONNEMENT</b> Raccorder : Enroulement principal bornes ③ et ④ Enroulement de démarrage borne ② Quand on alimente le moteur l'intensité d'enclenchement excite la bobine du relais qui ferme le contact entre les bornes ② et ③ et alimente le circuit de démarrage du moteur. Quand le moteur a démarré, le courant de démarrage diminue (déclenchement), le contact s'ouvre automatiquement et le circuit de démarrage est alors coupé, le moteur est en fonctionnement normal.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TYPE</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>CODE</th> <th>P.u. HT €</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2CR4 115</td> <td>1,78</td> <td>1,47</td> <td>567 922</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 125</td> <td>2,54</td> <td>2,10</td> <td>567 930</td> </tr> <tr> <td>2CR4 130</td> <td>3,05</td> <td>2,50</td> <td>567 949</td> </tr> <tr> <td>2CR4 133</td> <td>3,35</td> <td>2,75</td> <td>567 957</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 134</td> <td>3,45</td> <td>2,85</td> <td>567 965</td> </tr> <tr> <td>2CR4 135</td> <td>3,55</td> <td>2,95</td> <td>567 973</td> </tr> <tr> <td>2CR4 140</td> <td>4,05</td> <td>3,35</td> <td>567 981</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 143</td> <td>4,35</td> <td>3,60</td> <td>567 994</td> </tr> <tr> <td>2CR4 148</td> <td>4,85</td> <td>4,00</td> <td>568 007</td> </tr> <tr> <td>2CR4 150</td> <td>5,10</td> <td>4,20</td> <td>568 005</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 155</td> <td>5,60</td> <td>4,60</td> <td>568 023</td> </tr> <tr> <td>2CR4 160</td> <td>6,10</td> <td>5,05</td> <td>568 031</td> </tr> <tr> <td>2CR4 166</td> <td>6,70</td> <td>5,50</td> <td>568 044</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 170</td> <td>7,10</td> <td>5,90</td> <td>568 058</td> </tr> <tr> <td>2CR4 175</td> <td>7,60</td> <td>6,30</td> <td>568 066</td> </tr> <tr> <td>2CR4 180</td> <td>8,10</td> <td>6,70</td> <td>568 074</td> <td rowspan="5"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 181</td> <td>8,20</td> <td>6,80</td> <td>568 082</td> </tr> <tr> <td>2CR4 185</td> <td>8,60</td> <td>7,10</td> <td>568 090</td> </tr> <tr> <td>2CR4 189</td> <td>9,00</td> <td>7,50</td> <td>568 104</td> </tr> <tr> <td>2CR4 190</td> <td>9,10</td> <td>7,50</td> <td>568 112</td> </tr> <tr> <td>2CR4 195</td> <td>9,60</td> <td>7,90</td> <td>568 120</td> <td rowspan="2"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 200</td> <td>10,20</td> <td>8,40</td> <td>568 139</td> </tr> <tr> <td>2CR4 202</td> <td>10,60</td> <td>8,70</td> <td>568 147</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 207</td> <td>11,60</td> <td>9,60</td> <td>568 155</td> </tr> <tr> <td>2CR4 209</td> <td>12,00</td> <td>9,90</td> <td>568 163</td> </tr> <tr> <td>2CR4 212</td> <td>12,60</td> <td>10,40</td> <td>568 171</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 219</td> <td>14,00</td> <td>11,50</td> <td>568 184</td> </tr> <tr> <td>2CR4 224</td> <td>15,00</td> <td>12,40</td> <td>568 198</td> </tr> <tr> <td>2CR4 225</td> <td>15,20</td> <td>12,50</td> <td>568 201</td> <td rowspan="3"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 229</td> <td>16,00</td> <td>13,20</td> <td>568 214</td> </tr> <tr> <td>2CR4 232</td> <td>16,60</td> <td>13,70</td> <td>568 228</td> </tr> <tr> <td>2CR4 235</td> <td>17,30</td> <td>14,30</td> <td>568 236</td> <td rowspan="5"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 248</td> <td>19,90</td> <td>16,40</td> <td>568 244</td> </tr> <tr> <td>2CR4 258</td> <td>21,90</td> <td>18,10</td> <td>568 252</td> </tr> <tr> <td>2CR4 260</td> <td>22,30</td> <td>18,40</td> <td>568 260</td> </tr> <tr> <td>2CR4 270</td> <td>25,00</td> <td>20,60</td> <td>568 279</td> </tr> <tr> <td>2CR4 277</td> <td>27,40</td> <td>22,60</td> <td>568 287</td> <td rowspan="2"><b>41.36</b></td> </tr> <tr> <td>2CR4 281</td> <td>29,40</td> <td>24,30</td> <td>568 295</td> </tr> </tbody> </table>	TYPE	C	D	CODE	P.u. HT €	2CR4 115	1,78	1,47	567 922	<b>41.36</b>	2CR4 125	2,54	2,10	567 930	2CR4 130	3,05	2,50	567 949	2CR4 133	3,35	2,75	567 957	<b>41.36</b>	2CR4 134	3,45	2,85	567 965	2CR4 135	3,55	2,95	567 973	2CR4 140	4,05	3,35	567 981	<b>41.36</b>	2CR4 143	4,35	3,60	567 994	2CR4 148	4,85	4,00	568 007	2CR4 150	5,10	4,20	568 005	<b>41.36</b>	2CR4 155	5,60	4,60	568 023	2CR4 160	6,10	5,05	568 031	2CR4 166	6,70	5,50	568 044	<b>41.36</b>	2CR4 170	7,10	5,90	568 058	2CR4 175	7,60	6,30	568 066	2CR4 180	8,10	6,70	568 074	<b>41.36</b>	2CR4 181	8,20	6,80	568 082	2CR4 185	8,60	7,10	568 090	2CR4 189	9,00	7,50	568 104	2CR4 190	9,10	7,50	568 112	2CR4 195	9,60	7,90	568 120	<b>41.36</b>	2CR4 200	10,20	8,40	568 139	2CR4 202	10,60	8,70	568 147	<b>41.36</b>	2CR4 207	11,60	9,60	568 155	2CR4 209	12,00	9,90	568 163	2CR4 212	12,60	10,40	568 171	<b>41.36</b>	2CR4 219	14,00	11,50	568 184	2CR4 224	15,00	12,40	568 198	2CR4 225	15,20	12,50	568 201	<b>41.36</b>	2CR4 229	16,00	13,20	568 214	2CR4 232	16,60	13,70	568 228	2CR4 235	17,30	14,30	568 236	<b>41.36</b>	2CR4 248	19,90	16,40	568 244	2CR4 258	21,90	18,10	568 252	2CR4 260	22,30	18,40	568 260	2CR4 270	25,00	20,60	568 279	2CR4 277	27,40	22,60	568 287	<b>41.36</b>	2CR4 281	29,40	24,30	568 295
TYPE	C	D	CODE	P.u. HT €																																																																																																																																																																						
2CR4 115	1,78	1,47	567 922	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 125	2,54	2,10	567 930																																																																																																																																																																							
2CR4 130	3,05	2,50	567 949																																																																																																																																																																							
2CR4 133	3,35	2,75	567 957	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 134	3,45	2,85	567 965																																																																																																																																																																							
2CR4 135	3,55	2,95	567 973																																																																																																																																																																							
2CR4 140	4,05	3,35	567 981	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 143	4,35	3,60	567 994																																																																																																																																																																							
2CR4 148	4,85	4,00	568 007																																																																																																																																																																							
2CR4 150	5,10	4,20	568 005	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 155	5,60	4,60	568 023																																																																																																																																																																							
2CR4 160	6,10	5,05	568 031																																																																																																																																																																							
2CR4 166	6,70	5,50	568 044	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 170	7,10	5,90	568 058																																																																																																																																																																							
2CR4 175	7,60	6,30	568 066																																																																																																																																																																							
2CR4 180	8,10	6,70	568 074	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 181	8,20	6,80	568 082																																																																																																																																																																							
2CR4 185	8,60	7,10	568 090																																																																																																																																																																							
2CR4 189	9,00	7,50	568 104																																																																																																																																																																							
2CR4 190	9,10	7,50	568 112																																																																																																																																																																							
2CR4 195	9,60	7,90	568 120	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 200	10,20	8,40	568 139																																																																																																																																																																							
2CR4 202	10,60	8,70	568 147	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 207	11,60	9,60	568 155																																																																																																																																																																							
2CR4 209	12,00	9,90	568 163																																																																																																																																																																							
2CR4 212	12,60	10,40	568 171	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 219	14,00	11,50	568 184																																																																																																																																																																							
2CR4 224	15,00	12,40	568 198																																																																																																																																																																							
2CR4 225	15,20	12,50	568 201	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 229	16,00	13,20	568 214																																																																																																																																																																							
2CR4 232	16,60	13,70	568 228																																																																																																																																																																							
2CR4 235	17,30	14,30	568 236	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 248	19,90	16,40	568 244																																																																																																																																																																							
2CR4 258	21,90	18,10	568 252																																																																																																																																																																							
2CR4 260	22,30	18,40	568 260																																																																																																																																																																							
2CR4 270	25,00	20,60	568 279																																																																																																																																																																							
2CR4 277	27,40	22,60	568 287	<b>41.36</b>																																																																																																																																																																						
2CR4 281	29,40	24,30	568 295																																																																																																																																																																							

