



(2) 外形図変更

各容量の外形図は以下の通りです。

変更前	変更後																																																																						
<p>• FR-HEL-0.4K~2.2K</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th>形名</th> <th>W</th> <th>W1</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.4K</td> <td>70</td> <td>60</td> <td>71</td> <td>61</td> <td>21</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>0.75K</td> <td>85</td> <td>74</td> <td>81</td> <td>61</td> <td>21</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>1.5K</td> <td>85</td> <td>74</td> <td>81</td> <td>70</td> <td>30</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>2.2K</td> <td>85</td> <td>74</td> <td>81</td> <td>70</td> <td>30</td> <td>0.9</td> </tr> </tbody> </table>	形名	W	W1	H	D	D1	質量 (kg)	0.4K	70	60	71	61	21	0.4	0.75K	85	74	81	61	21	0.5	1.5K	85	74	81	70	30	0.8	2.2K	85	74	81	70	30	0.9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th>形名</th> <th>W</th> <th>W1</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.4K</td> <td>70</td> <td>60</td> <td>71</td> <td>61</td> <td>28</td> <td>0.34</td> </tr> <tr> <td>0.75K</td> <td>85</td> <td>74</td> <td>81</td> <td>61</td> <td>28</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>1.5K</td> <td>85</td> <td>74</td> <td>81</td> <td>70</td> <td>33</td> <td>0.7</td> </tr> <tr> <td>2.2K</td> <td>85</td> <td>74</td> <td>81</td> <td>70</td> <td>33</td> <td>0.8</td> </tr> </tbody> </table>	形名	W	W1	H	D	D1	質量 (kg)	0.4K	70	60	71	61	28	0.34	0.75K	85	74	81	61	28	0.5	1.5K	85	74	81	70	33	0.7	2.2K	85	74	81	70	33	0.8
形名	W	W1	H	D	D1	質量 (kg)																																																																	
0.4K	70	60	71	61	21	0.4																																																																	
0.75K	85	74	81	61	21	0.5																																																																	
1.5K	85	74	81	70	30	0.8																																																																	
2.2K	85	74	81	70	30	0.9																																																																	
形名	W	W1	H	D	D1	質量 (kg)																																																																	
0.4K	70	60	71	61	28	0.34																																																																	
0.75K	85	74	81	61	28	0.5																																																																	
1.5K	85	74	81	70	33	0.7																																																																	
2.2K	85	74	81	70	33	0.8																																																																	

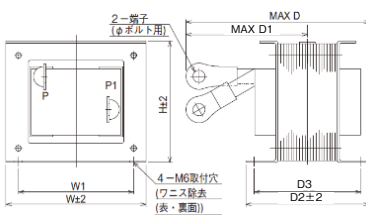
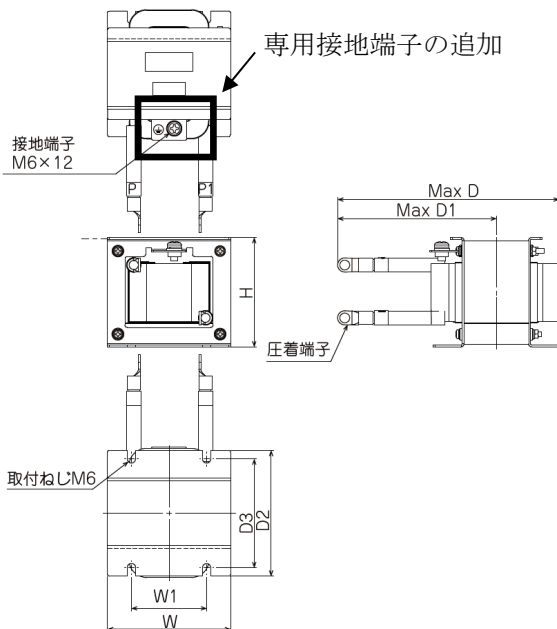
寸法 D1、質量が上表の通り変更になります。

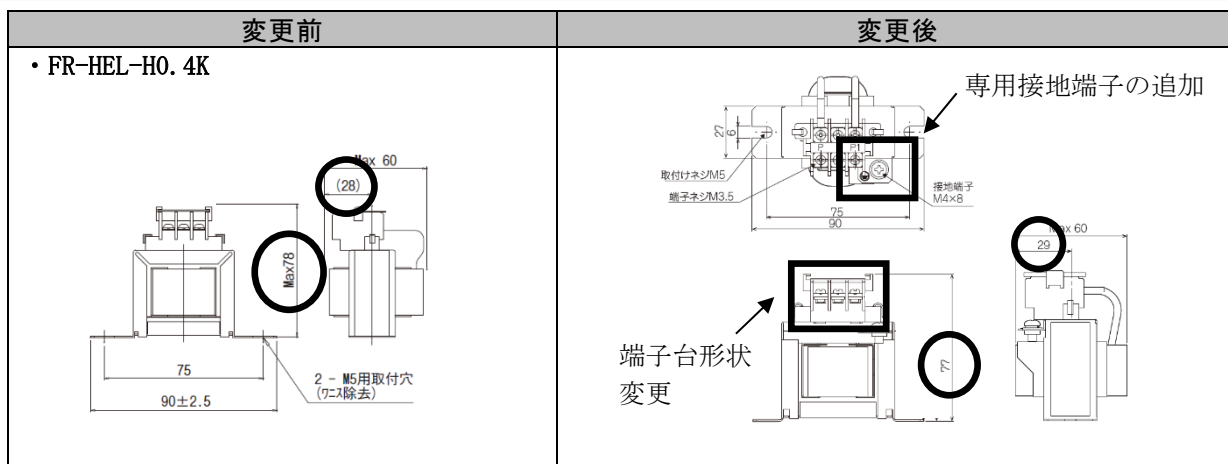
<p>• FR-HEL-3.7K、5.5K</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th>形名</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3.7K</td> <td>82</td> <td>37</td> <td>66</td> <td>57</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>5.5K</td> <td>92</td> <td>42</td> <td>76</td> <td>67</td> <td>1.9</td> </tr> </tbody> </table>	形名	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	3.7K	82	37	66	57	1.5	5.5K	92	42	76	67	1.9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th>形名</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3.7K</td> <td>82</td> <td>39</td> <td>66</td> <td>56</td> <td>1.4</td> </tr> <tr> <td>5.5K</td> <td>92</td> <td>44</td> <td>76</td> <td>66</td> <td>1.7</td> </tr> </tbody> </table>	形名	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	3.7K	82	39	66	56	1.4	5.5K	92	44	76	66	1.7
形名	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																
3.7K	82	37	66	57	1.5																																
5.5K	92	42	76	67	1.9																																
形名	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																
3.7K	82	39	66	56	1.4																																
5.5K	92	44	76	66	1.7																																

上図黒丸部、寸法 D1、D3、質量が変更になります。

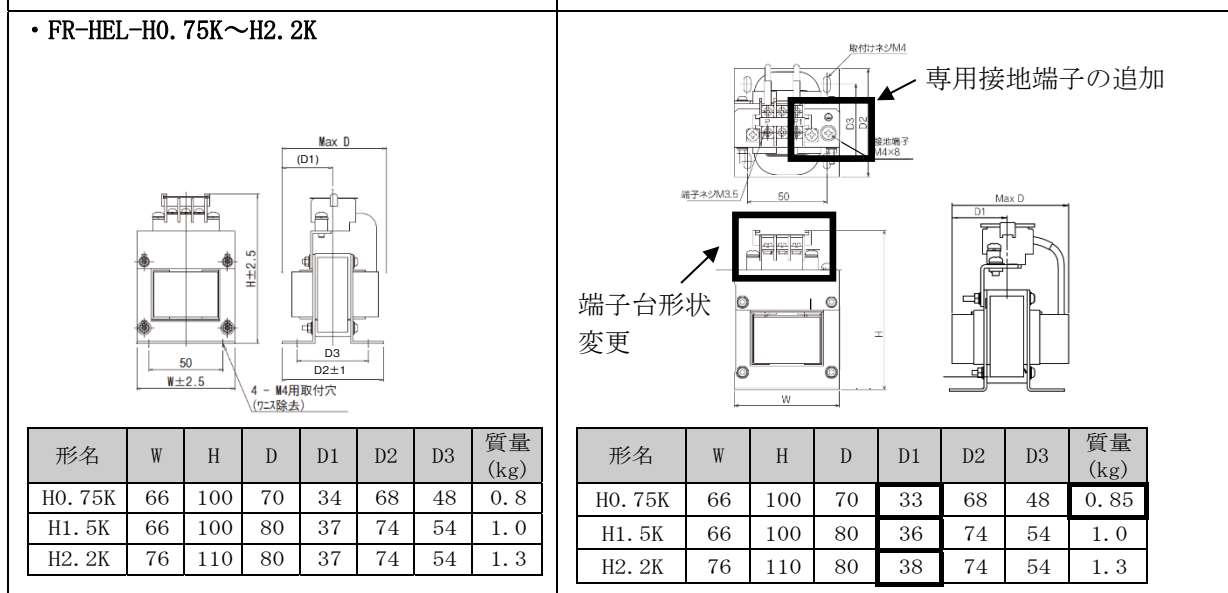
変更前	変更後								
<p>• FR-HEL-7.5K</p> <table border="1" style="margin-top: 10px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7.5K</td> <td>2.5</td> </tr> </tbody> </table>	形名	質量 (kg)	7.5K	2.5	<p>変更後</p> <table border="1" style="margin-top: 10px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7.5K</td> <td>2.3</td> </tr> </tbody> </table>	形名	質量 (kg)	7.5K	2.3
形名	質量 (kg)								
7.5K	2.5								
形名	質量 (kg)								
7.5K	2.3								
<p>上図黒丸部の寸法、質量が変更になります。</p>									

<p>• FR-HEL-11K、15K</p> <table border="1" style="margin-top: 10px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11K</td> <td>133</td> <td>112</td> <td>47</td> <td>92</td> <td>79</td> <td>3.3</td> </tr> <tr> <td>15K</td> <td>133</td> <td>115</td> <td>48.5</td> <td>97</td> <td>84</td> <td>4.1</td> </tr> </tbody> </table>	形名	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	11K	133	112	47	92	79	3.3	15K	133	115	48.5	97	84	4.1	<p>変更後</p> <table border="1" style="margin-top: 10px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11K</td> <td>138</td> <td>112</td> <td>47</td> <td>92</td> <td>78</td> <td>3.1</td> </tr> <tr> <td>15K</td> <td>142</td> <td>115</td> <td>49</td> <td>97</td> <td>83</td> <td>3.8</td> </tr> </tbody> </table>	形名	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	11K	138	112	47	92	78	3.1	15K	142	115	49	97	83	3.8
形名	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																					
11K	133	112	47	92	79	3.3																																					
15K	133	115	48.5	97	84	4.1																																					
形名	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																					
11K	138	112	47	92	78	3.1																																					
15K	142	115	49	97	83	3.8																																					
<p>寸法 H、D1、D3、質量が上表の通り変更になります。</p>																																											

変更前		変更後																																																																																																																													
<p>• FR-HEL-18.5K~55K</p> 																																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>W</th> <th>W1</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>18.5K</td><td>105</td><td>64</td><td>93</td><td>165</td><td>110</td><td>107</td><td>94</td><td>4.7</td></tr> <tr><td>22K</td><td>105</td><td>64</td><td>93</td><td>175</td><td>115</td><td>117</td><td>104</td><td>5.6</td></tr> <tr><td>30K</td><td>114</td><td>72</td><td>100</td><td>200</td><td>135</td><td>125</td><td>101</td><td>7.8</td></tr> <tr><td>37K</td><td>133</td><td>86</td><td>117</td><td>195</td><td>135</td><td>115</td><td>98</td><td>10.0</td></tr> <tr><td>45K</td><td>133</td><td>86</td><td>117</td><td>205</td><td>140</td><td>125</td><td>108</td><td>11.0</td></tr> <tr><td>55K</td><td>153</td><td>126</td><td>132</td><td>209</td><td>140</td><td>135</td><td>122</td><td>12.6</td></tr> </tbody> </table>	形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	18.5K	105	64	93	165	110	107	94	4.7	22K	105	64	93	175	115	117	104	5.6	30K	114	72	100	200	135	125	101	7.8	37K	133	86	117	195	135	115	98	10.0	45K	133	86	117	205	140	125	108	11.0	55K	153	126	132	209	140	135	122	12.6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>W</th> <th>W1</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>18.5K</td><td>105</td><td>64</td><td>93</td><td>165</td><td>110</td><td>107</td><td>93</td><td>4.1</td></tr> <tr><td>22K</td><td>105</td><td>64</td><td>93</td><td>175</td><td>115</td><td>117</td><td>103</td><td>4.8</td></tr> <tr><td>30K</td><td>114</td><td>72</td><td>100</td><td>200</td><td>135</td><td>125</td><td>100</td><td>6.7</td></tr> <tr><td>37K</td><td>133</td><td>86</td><td>117</td><td>195</td><td>135</td><td>115</td><td>97</td><td>8.1</td></tr> <tr><td>45K</td><td>133</td><td>86</td><td>117</td><td>205</td><td>140</td><td>125</td><td>107</td><td>9.4</td></tr> <tr><td>55K</td><td>153</td><td>126</td><td>132</td><td>209</td><td>140</td><td>135</td><td>121</td><td>11.0</td></tr> </tbody> </table>	形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	18.5K	105	64	93	165	110	107	93	4.1	22K	105	64	93	175	115	117	103	4.8	30K	114	72	100	200	135	125	100	6.7	37K	133	86	117	195	135	115	97	8.1	45K	133	86	117	205	140	125	107	9.4	55K	153	126	132	209	140	135	121	11.0
形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																																																																																																							
18.5K	105	64	93	165	110	107	94	4.7																																																																																																																							
22K	105	64	93	175	115	117	104	5.6																																																																																																																							
30K	114	72	100	200	135	125	101	7.8																																																																																																																							
37K	133	86	117	195	135	115	98	10.0																																																																																																																							
45K	133	86	117	205	140	125	108	11.0																																																																																																																							
55K	153	126	132	209	140	135	122	12.6																																																																																																																							
形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																																																																																																							
18.5K	105	64	93	165	110	107	93	4.1																																																																																																																							
22K	105	64	93	175	115	117	103	4.8																																																																																																																							
30K	114	72	100	200	135	125	100	6.7																																																																																																																							
37K	133	86	117	195	135	115	97	8.1																																																																																																																							
45K	133	86	117	205	140	125	107	9.4																																																																																																																							
55K	153	126	132	209	140	135	121	11.0																																																																																																																							
<p>寸法 D3、質量が上表の通り変更になります。</p>																																																																																																																															



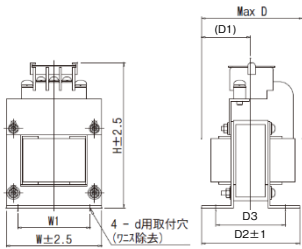
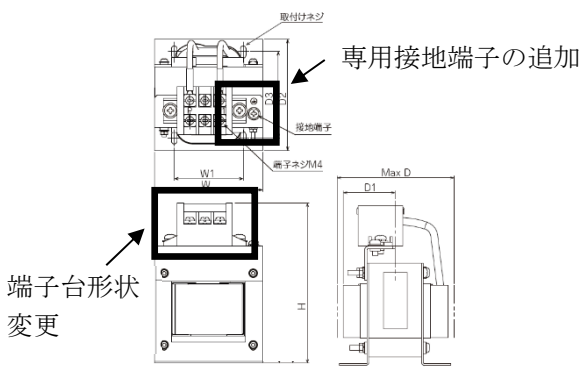
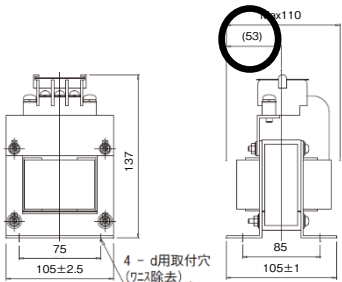
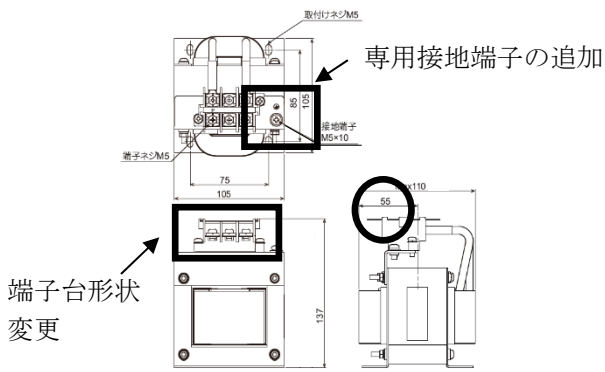
上図黒丸部の寸法が変更になります。

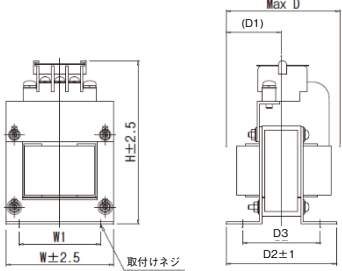
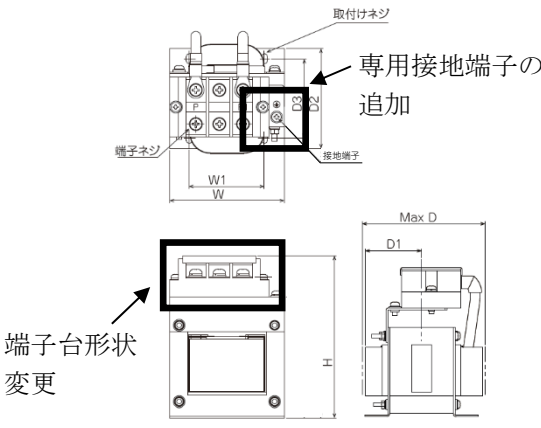


形名	W	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)
H0.75K	66	100	70	34	68	48	0.8
H1.5K	66	100	80	37	74	54	1.0
H2.2K	76	110	80	37	74	54	1.3

形名	W	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)
H0.75K	66	100	70	<b>33</b>	68	48	<b>0.85</b>
H1.5K	66	100	80	<b>36</b>	74	54	1.0
H2.2K	76	110	80	<b>38</b>	74	54	1.3

寸法 D1、質量が上表の通り変更になります。

変更前		変更後																																																																							
<p>• FR-HEL-H3.7K~H7.5K</p> 																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>W</th> <th>W1</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H3.7K</td> <td>86</td> <td>55</td> <td>120</td> <td>95</td> <td>45</td> <td>89</td> <td>69</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>H5.5K</td> <td>96</td> <td>60</td> <td>128</td> <td>100</td> <td>48</td> <td>95</td> <td>75</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>H7.5K</td> <td>96</td> <td>60</td> <td>128</td> <td>105</td> <td>50</td> <td>100</td> <td>80</td> <td>3.5</td> </tr> </tbody> </table>	形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	H3.7K	86	55	120	95	45	89	69	2.3	H5.5K	96	60	128	100	48	95	75	3.0	H7.5K	96	60	128	105	50	100	80	3.5	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>形名</th> <th>W</th> <th>W1</th> <th>H</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> <th>質量 (kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H3.7K</td> <td>86</td> <td>55</td> <td>128</td> <td>95</td> <td>39</td> <td>89</td> <td>69</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>H5.5K</td> <td>96</td> <td>60</td> <td>136</td> <td>100</td> <td>44</td> <td>95</td> <td>75</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>H7.5K</td> <td>96</td> <td>60</td> <td>136</td> <td>105</td> <td>47</td> <td>100</td> <td>80</td> <td>3.5</td> </tr> </tbody> </table>	形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	H3.7K	86	55	128	95	39	89	69	2.3	H5.5K	96	60	136	100	44	95	75	3.0	H7.5K	96	60	136	105	47	100	80	3.5
形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																																																	
H3.7K	86	55	120	95	45	89	69	2.3																																																																	
H5.5K	96	60	128	100	48	95	75	3.0																																																																	
H7.5K	96	60	128	105	50	100	80	3.5																																																																	
形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)																																																																	
H3.7K	86	55	128	95	39	89	69	2.3																																																																	
H5.5K	96	60	136	100	44	95	75	3.0																																																																	
H7.5K	96	60	136	105	47	100	80	3.5																																																																	
<p>寸法 H、D1 が上表の通り変更になります。</p>																																																																									
<p>• FR-HEL-H11K</p> 																																																																									
<p>上図黒丸部の寸法が変更になります。</p>																																																																									

変更前									変更後								
• FR-HEL-H15K~H55K  																	
形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)	形名	W	W1	H	D	D1	D2	D3	質量 (kg)
H15K	105	75	152	125	62	115	95	5.0	H15K	105	75	152	125	57	115	95	5.0
H18.5K	114	75	162	120	58	100	80	5.0	H18.5K	114	75	162	120	55	100	80	5.0
H22K	133	90	178	120	53	95	75	6.0	H22K	133	90	180	120	55	95	75	6.0
H30K	133	90	178	120	56	100	80	6.5	H30K	133	90	180	120	58	100	80	6.5
H37K	133	90	187	155	83	120	100	8.5	H37K	133	90	184	155	70	120	100	8.5
H45K	133	90	187	170	88	130	110	10.0	H45K	133	90	184	170	71	130	110	10.0
H55K	152	105	206	170	89	126	106	11.5	H55K	152	105	203	170	65	126	106	11.5
寸法 H、D1 が上表の通り変更になります。																	

### 3. 製品切替時期

2021年7月工場生産分より順次実施します。

### 4. 製品識別方法

本変更品は名板のUL/CE/EAC/UKCAマークの有無で識別可能です。