



IP-Information --- effective date: 20.02.2020, --- page 1 of 47

DewertOkin GmbH, Weststrasse 1, D-32278 Kirchlengern
Tel.: +49/5223/9790, info@dewertokin.de, www.dewertokin.de

DewertOkin Technology Group Co., Ltd., No.465, Xinnanyang Road,
Wangjiangjing Town, Xiuzhou District, 314024 Jiaxing City, Zhejiang Province
Telefon: +86(573)82280971, Fax: +86 573 8228 1308
sales@refinedchina.com, http://www.okin-refined.com

OKIN America Inc., 291 CDF Boulevard, Shannon, MS 38868, USA
Tel.: +1/662/566-1000, sales@okinamerica.net, www.okinamerica.net

We are a company acting internationally and are the owner of several pending patents and patent applications. Most notably we would like to inform you about the Intellectual Property Rights as below. Intellectual Property Rights listed below refer to products, methods or features of products. These products utilizing our patents may be sold individually or as part of a combination product.

作为国际公司，我们拥有几个待审批的专利和专利申请。最值得注意的是，我们想告知您如下的知识产权的相关内容。下面列出的知识产权涉及产品、方法或产品特点。这些利用我们的专利的产品可以单独出售，或作为组合产品的一部分出售。

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
1	© EP1742553A1		Fitting 配件
2	© DE102014102216.5		Fitting 配件
3	© US20180206643		Fitting 配件
4	© EP1233690B1	Megatorxx	Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
5	Ⓟ US6952976	Megatorxx	Single Drives 单驱动器
6	Ⓟ EP1247477B1	Multimat B23	Single Drives 单驱动器
7	Ⓟ EP1384426A1		Double Drives 双驱动器
8	Ⓟ EP1501390B1		Double Drives 双驱动器
9	Ⓟ EP1545269B1		Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
10	Ⓟ US7819036	Megamat 2 MCZ Megamat C	Single Drives 单驱动器
11	Ⓟ JP4537376	Megamat 2 MCZ Megamat C	Single Drives 单驱动器
12	Ⓟ DE102004009878		Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
13	Ⓟ EP1592325B1	GQR	Single Drives 单驱动器
14	Ⓞ DE40302704	Megamat 2 MCZ Megamat C	Single Drives 单驱动器
15	Ⓞ EU82730-0001 EU82730-0002 EU82730-0003 EU82730-0004 EU82730-0005 EU82730-0006	Megamat 2 MCZ Megamat C	Single Drives 单驱动器
16	Ⓞ USD514146	Megamat 2 MCZ Megamat C	Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
17	Ⓟ DE102004049796B4		Single Drives 单驱动器
18	Ⓟ DE102005033629B4		Single Drives 单驱动器
19	Ⓟ FR2874242		Single Drives 单驱动器
20	Ⓟ ES2288367B2		Single Drives 单驱动器
21	Ⓟ EP1742554B1	Unomat	Single Drives 单驱动器
22	Ⓟ ZL200580014666	Unomat	Single Drives 单驱动器
23	Ⓟ DE102004023243A1		Single Drives 单驱动器
24	Ⓢ EU274295-0001 EU274295-0002	Unomat	Single Drives 单驱动器
25	Ⓢ CN200530002176	Unomat	Single Drives 单驱动器
26	Ⓟ EP1659298B8	Megamat Gigamat DS10	Single Drives 单驱动器
27	Ⓟ US7849756	Megamat Gigamat DS10	Single Drives 单驱动器
28	Ⓟ JP5193038	Gigamat	Single Drives 单驱动器
29	Ⓟ DE102005048287A1		Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
30	Ⓟ EP1800567B1	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
31	Ⓟ EP1862095B1		Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
32	Ⓟ EP2087258B1	Multitraxx L MTXL	Single Drives 单驱动器
33	Ⓟ US8534147	Multitraxx L MTXL	Single Drives 单驱动器
34	Ⓟ CN101636600	Multitraxx L MTXL	Single Drives 单驱动器
35	Ⓢ EU631908	Multitraxx L MTXL	Single Drives 单驱动器
36	Ⓢ EU716287-00001 EU716287-00002 EU716287-00003	Megamat 4	Single Drives 单驱动器
37	Ⓟ DE102008056982A1	Accucontrol	Accessoires 配件
38	Ⓟ EP2060206A2		Double Drives 双驱动器
39	Ⓢ DE202011000964	Megamat	Single Drives Accessoires 单驱动器 配件
40	Ⓟ EP2699815A2	Megamat	Single Drives Accessoires 单驱动器 配件
41	Ⓟ EP/DK2699815	Megamat	Single Drives Accessoires 单驱动器 配件
42	Ⓟ US20140202271A	Megamat	Single Drives Accessoires 单驱动器 配件
43	Ⓢ EU000841861-0001	Duomat 8	Double Drives 双驱动器
44	Ⓟ EP2240050A1	Duomat 8	Double Drives 双驱动器
45	Ⓟ US2011/0025150	Duomat 8	Double Drives 双驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
46	Ⓟ ZL200880120312.9	Duomat 8	Double Drives 双驱动器
47	Ⓟ US8763483B2	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
48	Ⓟ EP2070447A1	Duomat 8	Double Drives 双驱动器
49	Ⓟ US8201468	Duomat 8	Double Drives 双驱动器
50	Ⓢ EU000886163-0001 EU000886163-0002 EU000886163-0003 EU000886163-0004 EU000886163-0005 EU000886163-0006 EU000886163-0007 EU000886163-0008 EU000886163-0009 EU000886163-0010	Classic N Deluxe N Elegance N	Handsets 手持遥控器
51	Ⓟ EP2369958B1		Double Drives 双驱动器
52	Ⓢ DE202010003706	ID11	Lifting Columns 升降柱
54	Ⓟ EP2372172A1	ID11	Lifting Columns 升降柱
57	Ⓟ US8636436	ID11	Lifting Columns 升降柱
58	Ⓢ DE202009013679		Single Drives 单驱动器
59	Ⓟ DE102011002162A1	Megamat	Single Drives 单驱动器
60	Ⓢ EU001705880-0001 EU001705880-0002 EU001705880-0003	Megamat 5	Single Drives 单驱动器
61	Ⓢ DE202010012908	Megamat	Single Drives 单驱动器
62	Ⓟ DE102011055347A1	Megamat	Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
63	① EU001771148-0001	Chair Control DL	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
64	① USD652390	Chair Control DL	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
65	① EU001774225-0001	Curveline	Handsets 手持遥控器
66	① EU001868076-0001	Motion Manager	Control Units 控制单元
67	① USD694715	Motion Manager	Control Units 控制单元
68	① EU001868019-0001 EU001868019-0002	Motion Assist Pro Motion Assist Basic	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
69	① USD678847	Motion Assist Pro	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
70	① USD678217	Motion Assist Basic	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
71	① WO2013053764A1		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
72	① US9653227		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
73	① JP5860157		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
74	Ⓟ DE102012105717A1		Single Drives 单驱动器
75	Ⓟ WO2014001533A1		Single Drives 单驱动器
76	Ⓟ CN104411210A		Single Drives 单驱动器
77	Ⓢ DE202012102254	Betadrive JLDQ	Single Drives 单驱动器
78	Ⓢ ZL201320350556	Betadrive JLDQ	Single Drives 单驱动器
79	Ⓟ EP3245904	Betadrive JLDQ	Single Drives 单驱动器
80	Ⓟ CN104507363A	Betadrive JLDQ	Single Drives 单驱动器
81	Ⓟ WO2014/005913A1	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
82	Ⓟ EP2869733	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
83	Ⓟ US 9,671,000	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
84	Ⓟ 6087431	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
85	Ⓟ DE202011110086	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
86	Ⓟ WO2013068329A1	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
87	Ⓟ EP2775884	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
88	Ⓟ US2014-0312725	Duomat	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
89	Ⓟ JP5922248	Duomat	Single Drives
90	Ⓟ DE102012211514A1	Duomat	Double Drives 双驱动器
91	Ⓟ WO2014/005912	Duomat	Double Drives 双驱动器
92	Ⓢ DE202012013161	Duomat	Double Drives 双驱动器
93	Ⓟ EP2869732	Duomat	Double Drives 双驱动器
94	Ⓟ US-2015-0354679	Duomat	Double Drives 双驱动器
95	Ⓟ JP5987111	Duomat	Double Drives 双驱动器
96	Ⓢ DE202012104371	Iprox AC Iprox Flex Iprox Sat	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
97	Ⓟ EP2731412A2	Iprox AC Iprox Flex Iprox Sat	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
98	Ⓟ EP2700334B1		Handsets 手持遥控器
99	Ⓢ DE202012104376	Duomat 9	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
100	Ⓟ WO2014/076148A1	Duomat 9	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
101	Ⓢ EU002135244-0001 EU002135244-0002 EU002135244-0003 EU002135244-0004	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
102	Ⓢ ZL201330174692	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
103	Ⓢ JP2013-010411	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
104	Ⓢ JP2013-010412	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
105	Ⓢ JP2013-010413	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
106	Ⓟ JP2014-533343	Duomat 9	Double Drives 双驱动器
107	Ⓢ DE202013105249		Single Drives 单驱动器
108	Ⓟ EP2891826		Single Drives 单驱动器
110	Ⓢ D790,615 S		Lifting Columns 升降柱
111	Ⓟ EP3282894		Lifting Columns 升降柱
112	Ⓟ US2018-0110325		Lifting Columns 升降柱
113	Ⓟ WO 2016/146547 A1		Double Drives 双驱动器
114	Ⓟ EP3267842		Double Drives 双驱动器
115	Ⓟ CN107405005		Double Drives 双驱动器
116	Ⓟ US2018/0112750		Double Drives 双驱动器
117	Ⓟ WO 2016/146548 A1		Double Drives 双驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
118	Ⓟ EP3267843		Double Drives 双驱动器
119	Ⓟ CN107405006		Double Drives 双驱动器
120	Ⓟ WO 2016/146548 A1		Double Drives 双驱动器
121	Ⓟ EP3267844		Double Drives 双驱动器
122	Ⓟ CN107427132		Double Drives 双驱动器
123	Ⓟ WO 2016/146550 A1		Double Drives 双驱动器
124	Ⓟ CN107427131		Double Drives 双驱动器
125	Ⓟ EP3267846		Double Drives 双驱动器
126	Ⓟ CN107529881		Lifting Columns 升降柱
127	Ⓟ EP3282892		Lifting Columns 升降柱
128	Ⓟ US2018-0103753		Lifting Columns 升降柱
129	Ⓟ US2018/0219453		Single Drives 单驱动器
130	Ⓟ CN107925309		Single Drives 单驱动器
131	Ⓢ DE 202016100782		Double Drives 双驱动器
132	Ⓢ DE 202016100780		Double Drives 双驱动器
133	Ⓢ DE 202016100777		Double Drives 双驱动器
134	Ⓟ EP3207829		Double Drives 双驱动器
135	Ⓢ DE202016100783		Double Drives 双驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
136	① EU002993634-0001	Wingline	Handsets 手持遥控器
137	① DE202016105472	Thetadrive	Single Drives 单驱动器
138	② DE102017122640	Thetadrive	Single Drives 单驱动器
139	① DE202016104185		Single Drives 单驱动器
140	② WO2018/019784		Single Drives 单驱动器
141	② US2019/0254436		Single Drives 单驱动器
142	① DE202016105473		Single Drives 单驱动器
143	② DE102017122642.7		Single Drives 单驱动器
144	② DE102018105793		Single Drives 单驱动器
145	② WO2018167094		Single Drives 单驱动器
146	② US2020/0014280		Single Drives 单驱动器
147	② CN110462991		Single Drives 单驱动器
148	① EU003997634	HE150	Control Units 控制单元
149	① EU004003655	OKIMAT 4	Double Drives 双驱动器
150	② DE102018106788		Single Drives 单驱动器
151	② WO2019/180219		Single Drives 单驱动器
152	② DE102018106789		Single Drives 单驱动器
153	② WO2019/180218		Single Drives 单驱动器
154	① EU005666096	RF Touchline und RF1058	Handsets 手持遥控器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
155	Ⓓ EU000929278-0001	DS10	Single Drives 单驱动器
156	Ⓓ USD596652	DS10	Single Drives 单驱动器
157	Ⓔ EP0787267B1	Betadrive	Single Drives 单驱动器
158	Ⓔ US5927144	Betadrive	Single Drives 单驱动器
159	Ⓔ EP1014834B1	Okimat 300	Double Drives 双驱动器
160	Ⓔ US6269707	Okimat 300	Double Drives 双驱动器
161	Ⓔ JP3420773B2	Okimat 300	Double Drives 双驱动器
162	Ⓔ EP1274330B2	ID11	Lifting Columns 升降柱
163	Ⓔ US6880416	ID11	Lifting Columns 升降柱
164	Ⓔ EP1152167B1		Single Drives 单驱动器
165	Ⓔ DE10054883B4		Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
166	Ⓔ EP1477086A1		Single Drives 单驱动器
167	Ⓔ US7437786		Lifting Columns 升降柱
	Ⓔ JP4491433		Lifting Columns 升降柱
	Ⓔ DE102008050254A1		Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
168	Ⓔ EP1186085B1		Control Units 控制单元
169	Ⓔ US7091692		Power Supply 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
	Ⓟ EP1341201A2	CU MCL SG300	Control Units 控制单元
170	Ⓟ US6954049	lproxx	Handsets 手持遥控器
171	Ⓟ DE102004041466A1	Deltadrive	Single Drives Double Drives 单驱动器 双驱动器
172	Ⓟ EP1596480B1		Accessoires 配件
173	Ⓟ DE102005063321A1		Handsets 手持遥控器
174	Ⓟ DE102005031820B4	lproxx	Handsets 手持遥控器
175	Ⓟ DE102005054845A1	MCL SG300 lproxx	Control Units Handsets Operating Elements 控制单元 手持遥控器 操作元件
176	Ⓟ EP1949613B1	MCL SG300 lproxx	Control Units Handsets Operating Elements 控制单元 手持遥控器 操作元件
177	Ⓟ US8483848B2	MCL SG300 lproxx	Control Units Handsets Operating Elements 控制单元 手持遥控器 操作元件
178	Ⓟ US2013/0274902	.	Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
179	Ⓟ EP1785788B1	MCL SG300 Iproxx	Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
180	Ⓟ EP1785789B1	MCL SG300 Iproxx	Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
181	Ⓟ US7692396		Control Units Accessoires 控制单元 配件
182	Ⓟ EP2060207B1	Meditouch	Accessoires Handsets 配件 手持遥控器
184	Ⓟ EP2210155B1	Accucontrol MCL	Control Units 控制单元
185	Ⓟ US20150069946	Accucontrol MCL	Control Units 控制单元
186	Ⓟ JP5671745B	Accucontrol MCL	Control Units 控制单元
187	Ⓟ EP2113931A2	Classic N Deluxe N Elegance N Elegance T	Handsets 手持遥控器
188	Ⓟ US8981679B2		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
189	Ⓞ DE202010005412		Control Units 控制单元
190	Ⓟ DE102011050161A1		Control Units 控制单元
191	Ⓟ DE102009059267A1	.	Control Units 控制单元
192	Ⓟ EP2339742A2	.	Control Units 控制单元

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
193	① DE202010005409	SMPS	Power Supply 电源
194	Ⓟ DE102011000597A1		Power Supply 电源
195	Ⓟ DE102011000599A1		Power Supply 电源
196	① DE202010005406		Power Supply 电源
198	Ⓟ EP2385608A2		Power Supply 电源
199	① DE202010005416	Motionmanager ODP	Control Units 控制单元
200	Ⓟ EP2568855B1	Motionmanager ODP	Control Units 控制单元
201	Ⓟ CN103025212	Motionmanager ODP	Control Units 控制单元
202	Ⓟ US9292009B2	Motionmanager ODP	Control Units 控制单元
203	① DE202010005411		Control Units 控制单元
204	Ⓟ DE102011050159A1		Control Units 控制单元
205	Ⓟ EP2640334A1	Blue Tooth Furi Bus Adapter	Control Units Accessoires 控制单元 配件
206	Ⓟ US20130300233A1	Blue Tooth Furi Bus Adapter	Control Units Accessoires 控制单元 配件
207	Ⓟ EP3017800	Bluetooth Furni Bus Adapter	Control Units Accessoires 控制单元 配件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
208	Ⓟ EP2677899A1		Power Supply 电源
209	Ⓡ ZL201290000316.5		Power Supply 电源
210	Ⓡ DE202011001008		Accessoires Power Supply 配件 电源
211	Ⓟ anm.12717712.9 vö.EP2701557		Accessoires Power Supply 配件 电源
212	Ⓟ US20140152068A1		Accessoires Power Supply 配件 电源
213	Ⓡ DE202011051662		Handsets 手持遥控器
214	Ⓟ WO2013/057198		Handsets 手持遥控器
215	Ⓟ EP2769370A1		Handsets 手持遥控器
216	Ⓟ US9715822		Handsets 手持遥控器
217	Ⓟ DE102011055362A1		Control Units 控制单元
218	Ⓟ WO2013/072431		Control Units 控制单元
219	Ⓟ WO2013/127940A2		Control Units 控制单元
220	Ⓟ CN104271005A		Control Units 控制单元
221	Ⓟ CN107568985		Control Units 控制单元
222	Ⓟ US9713387		Control Units 控制单元
223	Ⓟ WO2013/127950A1		Control Units 控制单元

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
224	Ⓢ CN104302211A		Control Units 控制单元
225	Ⓢ US20150035457A		Control Units 控制单元
226	Ⓢ WO2013/127952A1		Control Units Accessoires 控制单元 配件
227	Ⓢ CN104271002A		Control Units Accessoires 控制单元 配件
228	Ⓢ EP2819550		Control Units 控制单元
229	Ⓢ WO2013/127961A1		Control Units 控制单元
230	Ⓢ US-2015-0019020-A1		Control Units 控制单元
231	Ⓢ WO2013/127954A1		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
232	Ⓢ CN104271004A		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
233	Ⓢ WO2013/128035A2		Control Units 控制单元
234	Ⓢ WO2013/132097A1	RF eco	Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
235	Ⓟ DE102012105227A1		Control Units Handsets Accessoires 控制单元 手持遥控器 配件
236	Ⓟ WO2013/186356		Control Units Handsets Accessoires 控制单元 手持遥控器 配件
237	Ⓟ JP2015526941A		Control Units Handsets Accessoires 控制单元 手持遥控器 配件
238	Ⓟ US20150130595		Control Units Handsets Accessoires 控制单元 手持遥控器 配件
239	Ⓟ EP2698079A2		Power Supply 电源
240	Ⓟ DE102013216361A1		Handsets 手持遥控器
241	Ⓟ US2016-0081866		Control Units 控制单元
242	Ⓟ CN105208897A		Control Units 控制单元
243	Ⓞ DE202013104924.7		Handsets 手持遥控器
244	Ⓟ WO2015/063324		Handsets 手持遥控器
245	Ⓟ CN105705065		Handsets 手持遥控器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
246	Ⓟ WO2016/016245		Accessoires 配件
247	Ⓟ WO2016/030458		Accessoires 配件
248	Ⓟ EPE3185724		Accessoires 配件
249	Ⓟ CN106793877		Accessoires 配件
250	Ⓟ DE10 2015 118 496.6		Accessoires 配件
251	Ⓟ WO2017/084984		Accessoires 配件
252	Ⓟ US2018/0325269		Accessoires 配件
253	Ⓟ DE102016109524.9		Accessoires 配件
254	Ⓟ WO2017/114945		Accessoires 配件
255	Ⓟ WO2017/114946		Accessoires 配件
256	Ⓟ WO2017/114948		Accessoires 配件
257	Ⓟ WO2017/114950		Accessoires 配件
258	Ⓟ US2019/0008284		Accessoires 配件
259	Ⓟ US2019/0008283		Accessoires 配件
260	Ⓟ US2019/0021675		Accessoires 配件
261	Ⓟ CN108463142		Accessoires 配件
262	Ⓟ CN108471887		Accessoires 配件
263	Ⓟ CN108471889		Accessoires 配件
264	Ⓟ CN108697241		Accessoires 配件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
265	Ⓟ WO2018/055057		Accessoires 配件
266	Ⓟ DE102017101647.3		Accessoires 配件
267	Ⓟ WO2018/138196		Accessoires 配件
268	Ⓟ EP18702201.7		Accessoires 配件
269	Ⓟ US2020/0000666		Accessoires 配件
270	Ⓟ CN110248573		Accessoires 配件
271	Ⓟ DE102018105061		Accessoires 配件
272	Ⓟ WO2018162458		Accessoires 配件
273	Ⓟ WO2018/210856		Accessoires 配件
274	Ⓟ WO2018/210915		Accessoires 配件
275	Ⓟ DE102018108870.1		Accessoires 配件
276	Ⓟ EP3552521		Accessoires 配件
277	Ⓟ US2019/0313808		Accessoires 配件
278	Ⓟ CN 110367740 A		Accessoires 配件
279	Ⓟ DE102018108867.1		Control Units 控制单元
280	Ⓟ WO2019/197424		Control Units 控制单元
281	Ⓟ EP1264379A1		Control Units 控制单元
282	Ⓟ US6690132		Control Units 控制单元
283	Ⓟ JP3871116B2		Control Units 控制单元

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
284	© EP1665488B1		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
285	© US7567050B2		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
286	© JP4359310		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
287	© DE102006049715A1		Power Supply 电源
288	© DE2105427		Single Drives 单驱动器
289	© DE2101471		Double Drives 双驱动器
290	© IR800810		Double Drives 双驱动器
291	© TW1079389		Double Drives 双驱动器
292	© US3142825		Double Drives 双驱动器
293	© JP4106047		Double Drives 双驱动器
294	© DE2106319		Single Drives 单驱动器
295	© DE2067877		Single Drives 单驱动器
296	© IR622211		Single Drives 单驱动器
297	© DE2106343		Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
298	© DE2004012		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
299	© DE30135080	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
300	© IR781589	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
301	© US2960100	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
302	© TW1079388	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
303	© TW1153607	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
304	© BR830499636	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
305	© BR830499652	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
306	© AU956916	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
307	© WO 1454010	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
308	© DE30137979		Single Drives 单驱动器
309	© DE30202401		Handsets 手持遥控器
310	© DE30443761		Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
311	© DE30443763		Handsets 手持遥控器
312	© DE30557514		Single Drives 单驱动器
313	© DE30773619		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
314	© DE30773618		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
315	© DE302008013112		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
316	© DE302009022651		Accessoires 配件
317	© DE3020090247		Handsets 手持遥控器
318	© DE302010006074		Single Drives 单驱动器
319	© DE302010006075		Single Drives 单驱动器
320	© DE302010006078		Single Drives 单驱动器
321	© DE302010006079		Single Drives 单驱动器
322	© DE302010006081		Single Drives 单驱动器
323	© DE302010006082		Single Drives 单驱动器
324	© DE302010006083		Lifting Columns 升降柱
325	© DE302010042312		Control Units 控制单元

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
327	© DE302012008453		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
328	© DE302012008451		Handsets 手持遥控器
329	© DE302012008452		Control Units Handsets 控制单元 手持遥控器
330	© DE302012060134		Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
331	© EU012351243		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
332	© EU012351284		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
333	© DE302014007410		Handsets 手持遥控器
334	© DE302014007411		Handsets 手持遥控器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
335	© DE302017104799		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
336	© DE30445733	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
337	© IR870461	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
338	© IR 1454717	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
339	© EU3973708	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
340	© DE302008031312	Okimat	Double Drives 双驱动器
341	© EU7378292	Okimat	Double Drives 双驱动器
342	© US3895885	Okimat	Double Drives 双驱动器
343	© US3282391	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
344	© JP4910477	all kind of product	Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
345	© BD119485		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
346	© BD119484		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
347	© IDM000258992		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
348	© IDM000293451		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
349	© IN1754020		Single Drives Double Drives Lifting Columns Control Units Handsets Operating Elements Accessoires Power Supply 单驱动器 双驱动器 升降柱 控制单元 手持遥控器 操作元件 配件 电源
350	® WO2013/107835		Single Drives 单驱动器
351	® CN201390000244.9		Single Drives 单驱动器

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
352	Ⓟ GB2450199	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
353	Ⓟ GB2486597	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
354	Ⓟ GB2486599	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
355	Ⓟ EP2142048A2	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
356	Ⓟ US9474375	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
357	Ⓟ GB2472920	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
358	Ⓟ GB2501993	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
359	Ⓟ EP2467044A2	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
360	Ⓟ CA2774433	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
361	Ⓟ CN0102686129	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
362	Ⓟ US20120193946	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
363	Ⓟ GB2474947	.	Recliner, Bed 躺椅 床
364	Ⓟ GB2499923	.	Recliner, Bed 躺椅 床
365	Ⓟ GB2499928	.	Recliner, Bed 躺椅 床

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
366	Ⓟ EP2490574A1	.	Recliner, Bed 躺椅 床
367	Ⓟ CN102753057	.	Recliner, Bed 躺椅 床
368	Ⓟ CN2014106580208	.	Recliner, Bed 躺椅 床
369	Ⓟ CN2014106553840	.	Recliner, Bed 躺椅 床
370	Ⓟ US20120297543	.	Recliner, Bed 躺椅 床
371	Ⓟ US20150074909	.	Recliner, Bed 躺椅 床
372	Ⓟ GB2485434	.	Recliner 躺椅
373	Ⓟ EP2613668	.	Recliner 躺椅

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
374	Ⓟ CN103298373	.	Recliner 躺椅
375	Ⓟ US20140035336	.	Recliner 躺椅
376	Ⓟ US20150374566		Recliner 躺椅
377	Ⓟ GB2520812		Recliner 躺椅
378	Ⓟ CN201480061622.3		Recliner 躺椅
379	Ⓟ EP3051979		Recliner 躺椅
380	Ⓟ US10004334		Recliner 躺椅
381	Ⓟ ZL2014800590736		Recliner, Bed 躺椅 床
382	Ⓟ GB1416380.2		Recliner, Bed 躺椅 床
383	Ⓟ EP3046444		Recliner, Bed 躺椅 床
384	Ⓟ US10226132		Recliner, Bed 躺椅 床
385	Ⓟ GB2533216		Recliner, Bed 躺椅 床

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
386	Ⓟ EP15820565.8		Recliner, Bed 躺椅 床
387	Ⓟ CN2017103102227810		Recliner, Bed 躺椅 床
388	Ⓟ US2017/0360202		Recliner, Bed 躺椅 床
389	Ⓢ CN201311596	.	Control Units 控制单元
390	Ⓢ CN201311597	.	Control Units 控制单元
391	Ⓢ CN201270002	.	Control Units 控制单元
392	Ⓢ CN201433072	.	Single Drives 单驱动器
393	Ⓢ CN201977265U	.	Recliner, Sofa, Bed 躺椅 沙发 床
394	Ⓢ CN202168629U	.	Single Drives Double Drives Control Units 单驱动器 双驱动器 控制单元
395	Ⓢ CN202076998U	.	Control Units 控制单元
396	Ⓢ CN202067687U	.	Control Units 控制单元
397	Ⓢ CN202218102U	.	Single Drives 单驱动器
398	Ⓢ CN202332628U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
399	① CN202634141U	.	Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
400	① CN202749285U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
401	① CN202749272U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
402	① CN202749271U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
403	① CN202798546U	.	Double Drives 双驱动器
404	① CN202975662U	.	Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
405	① CN203313564U	.	Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
406	① CN203313540U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
407	① CN203313539U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
408	① CN203312068U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
409	① CN203348459U	.	Single Drives 单驱动器
410	① CN202634141U	.	Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
411	① CN203538977U	.	Control Units Accessoires 控制单元 配件
412	① CN203588866U	.	Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
413	① CN203656090U	.	Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
414	① CN203686027U	.	Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
415	① CN203691784U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
416	① CN203722376U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
417	① CN203748860U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
418	① CN203968027U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
419	① CN204105636U		Control Units Accessoires 控制单元 配件
420	① CN204105637U		Control Units Accessoires 控制单元 配件
421	① CN204118401U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
422	① CN204131491U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
423	① CN204145147U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
424	① CN204188981U		Control Units 控制单元
425	① CN204348556U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
426	① CN204348557U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
427	① CN204419786U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
428	① CN204496186U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
429	① CN204573957U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
430	① CN204577288U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件
431	① CN204578827U		Handsets Operating Elements 手持遥控器 操作元件

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
432	① CN204578858U		Control Units 控制单元
433	① CN204836848U		Control Units 控制单元
434	① CN204836864U		Control Units 控制单元
435	① CN103888043U		Control Units 控制单元
436	① CN104866004U		Control Units 控制单元
437	① CN104901595U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
438	① CN 105045295U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
439	① CN103812266U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
440	① CN203722405U		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱



IP-Information --- effective date: 20.02.2020, --- page 47 of 47

	ISO-Code / Pat.-No. ISO编码 / 专利	Name of Product 产品	Assignment 应用领域
441	Ⓟ WO2015/127845		Single Drives Double Drives Lifting Columns 单驱动器 双驱动器 升降柱
442	Ⓟ US20160101711A		Control Units 控制单元