

EG-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

0432 – CPD – 0041

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie – CPD), geändert durch die Richtlinie 93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

BMH Notausgangsverschlüsse

Notausgangstürverschlüsse mit Drücker für 1- und 2flügelige Türen
gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 2,

in Verkehr gebracht durch

Beyer & Müller GmbH & Co. KG
Hauptstraße 277
D-42579 Heiligenhaus

und erzeugt in den Herstellwerken

gemäß Anlage 1

durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die notifizierte Stelle Nr. 0432 – MPA NRW – eine Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm

DIN EN 179: 2008-04
(EN 179: 2008-01)

angewendet wurden und dass das Produkt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 16.02.2011 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

Dortmund, 21.02.2012



Dipl.-Ing. H. Jansen
Leiter der Zertifizierungsstelle

DIESES ZERTIFIKAT UMFASST 1 SEITE UND 3 ANLAGEN

BMH Notausgangsverschluss-Kombinationen

Herstellwerke

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Schlösser/Verschlüsse	<p>Beyer & Müller GmbH & Co. KG Hauptstraße 277 D-42579 Heiligenhaus DO 5.3</p>
Drücker	<p>ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 117 D-58706 Menden DO 20.1</p> <p>-----</p> <p>FSB Franz Schneider Brakel GmbH Nieheimer Straße 38 D-33034 Brakel DO 20.3</p> <p>-----</p> <p>Grundmann Beschlagtechnik GmbH Wilhelm Grundmann Str. 24 A-3163 Rohrbach/Gölsen DO 20.26</p> <p>-----</p> <p>HEWI Heinrich Wilke GmbH Hagenstraße 2 D-34454 Bad Arolsen-Mengershausen DO 20.13, DO 20.14</p> <p>-----</p> <p>HOPPE AG Havelstraße 31 D-35620 Stadtallendorf DO 20.5, DO 20.7, DO 20.20</p> <p>-----</p> <p>Vieler International GmbH & Co. KG Breslauer Straße 34 D-58642 Iserlohn DO 20.12</p> <p>-----</p> <p>DORMA Beschlagtechnik GmbH Donnenbergerstr. 2 42553 Velbert DO 20.4</p> <p>-----</p> <p>HAFI Beschläge GmbH Weissinger Straße 16 D-89275 Elchingen DO 20.23</p> <p>-----</p> <p>Häfele GmbH & Co.KG Adolf-Häfele-Str. 1 72202 Nagold DO 20.4</p>



Sonderschließbleche	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstr. 20 D-72458 Albstadt DO 22.0 ----- IST Systems GmbH Kohlmeisenweg 5 D-72458 Albstadt DO 22.1
---------------------	--



BMH Notausgangsverschluss-Kombinationen

Verschlüsse

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Entfernung	Dornmaß	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
1	799 ^{b)}	B	IVb	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
2	799 ^{b)}	B	IVb	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
3	800 ^{b)}	B/D	I	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
4	800 ^{b)}	B/D	I	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
5	801 ^{b)}	B/D	I	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
6	801 ^{b)}	B/D	I	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
7	810 ^{b)}	B	IIIa	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
8	810 ^{b)}	B	IIIa	72, 74 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
9	1013 PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
10	1013 PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
11	1013 PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
12	1013 PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
13	1013 STA-PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
14	1013 STA-PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
15	1013 STA-PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
16	1013 STA-PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
17	1040 ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
18	1040 ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
19	1140 ^{a)}	A	I	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
20	1018 PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	40/80 bis 65/120 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
21	1018 PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	40/80 bis 65/120 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
22	1018 PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	40/80 bis 65/120 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
23	1018 PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	40/80 bis 65/120 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
24	1019 PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	32/65 bis 67/100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
25	1019 PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	32/65 bis 67/100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
26	1019 PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	32/65 bis 67/100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
27	1019 PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	32/65 bis 67/100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
28	1019 STA-PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	65/100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
29	1019 STA-PZW ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	65/100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
30	1019 STA-PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	65/100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
31	1019 STA-PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	65/100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
32	1022 ^{a)}	B	IV	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 oder 1032 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
33	1022 ^{a)}	B	IV	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 oder 1032 Verbindungsstange 1106	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
34	1023 ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzschloss 1024 Verbindungsstange 1105	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9

MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN

Nr.	Artikel Nr.	Typ	Funktion	Entfernung	Dornmaß	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
35	1023 ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzschloss 1024 Verbindungsstange 1105	3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
36	1025 b)	B	IVa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 oder 1032 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
37	1025 ^{b)}	B	IVa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 oder 1032 Verbindungsstange 1106	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
38	1025 ^{b)}	A	IVa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
39	1026 b)	B	IVb	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 oder 1032 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
40	1026 ^{b)}	B	IVb	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 oder 1032 Verbindungsstange 1106	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
41	1026 ^{b)}	A	IVb	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
42	1027 a)	B	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
43	1027 ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 Verbindungsstange 1106	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
44	1028 a)	B/D	IV	72, 74, 76 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
45	1028 ^{a)}	B/D	IV	72, 74, 76 mm	55 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
46	1034 a)	B	IIIa	72, 74, 76 mm	65 mm	>= 20mm	Zusatzriegelschloss 1033 Verbindungsstange 1108	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
47	1034 ^{a)}	B	IIIa	72, 74, 76 mm	65 mm	>= 20mm	Zusatzriegelschloss 1033 Verbindungsstange 1108	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
48	1035 a)	B/D	I	72, 74, 76 mm	65 mm	>= 20mm	Zusatzriegelschloss 1033 Verbindungsstange 1108	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9
49	1035 ^{a)}	B/D	I	72, 74, 76 mm	65 mm	>= 20mm	Zusatzriegelschloss 1033 Verbindungsstange 1108	3 7 7 0 1 3 5 1 B B/D		10
50	1113 PZW ^{a)}	A	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
51	1113 PZ ^{a)}	A	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
52	1113 STA-PZW ^{a)}	A	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
53	1113 STA-PZ ^{a)}	A	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
54	1122 ^{a)}	A	IV	72, 74 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm	Zusatzfallenschloss 1030 Verbindungsstange 1106	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
55	1128 ^{a)}	A	IV	72, 74, 76 mm	65 bis 100 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A A/D	69, 70, 71	1 bis 9
56	1758 ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	65 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1**bis 9**
57	1759 ^{a)}	B/D	I	72, 74 mm	65 mm	>= 20mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D		1 bis 9**
58	B 82 Panik PZW ^{a)}	B	I	72, 74 mm	65 mm	24 mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9

Nr.	Artikel Nr.	Typ	Funktion	Entfernung	Dornmaß	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
59	B 82 Panik PZ ^{a)}	B	IIIa	72, 74 mm	65 mm	24 mm		3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1**bis 9**
60	3013 PZW a)	B	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
61	3013 PZW a)	B	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
62	3013 PZ a)	B	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
63	3013 PZ a)	B	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
64	3028 a)	B	IV	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 B 1 3 5 2 A B		1 bis 9
65	3028 a)	B	IV	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 0 1 3 5 1 B B		10
66	3113 PZW a)	A	I	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
67	3113 PZ a)	A	IIIa	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9
68	3128 a)	A	IV	72, 74 mm	65 bis 100 mm	≥ 20mm	Treibriegelstange mit Verriegelungsfeder 1102 Schnappriegel 1195 oder 1196 Schließblech 1148	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	69, 70, 71	1 bis 9



MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN

Nr.	Artikel Nr.	Typ	Funktion	Entfernung	Dornmaß	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
69	1130	C	-	-	65 bis 125 mm	>= 20mm als Flach-, Winkel- oder Lappen-stulp	Treibriegelstange oben 1101 Treibriegelstange unten 1100 oder 1104. Wahlweise auch <u>ohne</u> untere Verriegelungsstange. Schloss 1141 mit Flach- od. L-Stulp. BKS Schließschloß 1895. Bodenschließmulde 1142, Planet BM 5x13. FUHR Bodenbüchse 9028 928 Bodenhülse 1192 Steinbüchse 1149 Falleneinschubklotz 1107 Schließblech 1146 Stangenschließblech 1143 Schnappriegel 1195 oder 1196 Stangenführungsplatte 1144 wahlweise mit Umlenkschloß 1150.	3 7 * 7 B 1 3 5 2 A C	19, 38, 41, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 66, 67, 68	1 bis 9
70	1131	C	-	-	65 bis 125 mm	>= 20mm als Winkel- oder Lappen-stulp	siehe Art. 1130	3 7 * 7 0 1 3 5 2 A C	19, 38, 41, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 66, 67, 68	1 bis 9
71	1138	C	-	-	65 bis 125 mm	>= 20mm als Winkel- oder Lappen-stulp	siehe Art. 1130, Zusätzliche Ausführung mit Türöffner ET10, oder ET20.	3 7 * 7 B 1 3 5 2 A C	19, 38, 41, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 66, 67, 68	1 bis 9

Max. Türblattgewicht: 400 kg
Max. Türblattbreite: 1600mm
Max. Türblatthöhe: 3500mm

- **)
Die Befestigungstechnik des Beschlages muss auf das Schloss abgestimmt sein. Es bedarf der besonderen Zusammenarbeit zwischen Schloß-, Beschlag- und Türenhersteller.
- Kmb: Gibt den jeweils zugehörigen Verschluss für den anderen Türflügel an. Nur bei Verschlüssen für 2flügelige Türen.
- Drk: Gibt an mit welchen Drückern die Verschlüsse ausgestattet werden dürfen. Siehe hierzu auch die Tabelle der Drücker, Anlage 3.
- a) Bei Schließzylindern (PZ, RZ) als Standard- oder Halbzylinder ist die Fluchttürfunktion des Schlosses nur bei abgezogenem Schlüssel gewährleistet. Alternativ können Knauf- oder Sonderzylinder gemäß Angabe des Herstellers (Inverkehrbringers) verwendet werden.
- b) Alle Bauarten von Schließzylindern haben keinen Einfluss auf die einwandfreie Fluchttürfunktion.
- Funktion I: Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion. Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden. BMH Wechselfunktion E.



MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN

- Funktion IIIa: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag ist ständig eingekuppelt. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen bis zur manuellen Wiederverriegelung zu öffnen.
BMH Durchgangsfunktion D.
- Funktion IV: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels des Schlüssels ständig eingekuppelt oder ständig ausgekuppelt. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen mittels des Beschlags nicht zu öffnen.
BMH Umschaltfunktion B.
- Funktion IVa: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels des Schlüssels ständig eingekuppelt oder ständig ausgekuppelt. Schlüsselabzug nur bei ausgekuppeltem Außendrücker möglich.
Schloss weist keinen Wechsel und keinen Riegel auf.
BMH Sonderfunktion Y.
- Funktion IVb: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels des Schlüssels ständig eingekuppelt oder ständig ausgekuppelt. Das Schloss weist keinen Riegel auf.
BMH Sonderfunktion Z.
- Vs-Typ B: Verschluss für nach außen öffnende 1flügelige Türen
Vs-Typ D: Verschluss für nach innen öffnende 1flügelige Türen.
Vs-Typ A: Verschluss für den Gangflügel 2flügeliger Türen & 1flügelige Türen
Vs-Typ C: Verschluss für den Standflügel 2flügeliger Türen
- Hinweis 1: In Übereinstimmung mit den Bestimmungen des deutschen Bauordnungsrechts kann ein Verschluss des Vs-Typs A nach DIN EN 179 (Verschluss nur für 1flügelige Türen) auch im Gangflügel einer 2flügeligen Tür verwendet werden, wenn:
a) der Standflügelverschluss gegen Fehlbedienung gesichert ist, und
b) die Durchgangsbreite des Gangflügels als Fluchtwegbreite ausreicht.
- Hinweis 2: Bei Verschlüssen des Typs C – Verschlüsse ausschließlich für den Standflügel 2flügeliger Türen – wurden gemäß EN 179 für den Nachweis der Klasse 7* der Dauerfunktionstüchtigkeit (2. Zeichen) nur 20.000 Prüfzyklen durchgeführt.



Alternative & Sonder-Ausstattungen

1. Drückergarnituren

Nr.	Hersteller	Kodierung
1	ECO	DO 20.1.01
2	HEWI	DO 20.13.01
3	HOPPE	DO 20.5.01 DO 20.7.01 DO 20.20.01
4	Grundmann	DO 20.26.01
5	FSB	DO 20.3.01
6	Vieler International	DO 20.12.01
7	DORMA	DO 20.4.01
8	HAFI	DO 20.32.01
9	Häfele	DO 20.4.01
10	HEWI	DO 20.14

2. Sonderschließbleche/Türöffner

Alternativ zu den Standardschließblechen dürfen die Verschlüsse mit elektrischen Arbeitsstromtüröffnern der Serien

IST: FT 200, FT 201, FT 500, R 7000, R 7001, A 7000

effeff: 142, 131, 111, 19, 116, 119 und 611,

DORMA: 117 und 447

ausgestattet werden.

Bei Verwendung der Türöffner effeff 19, 116, 119, 611 und IST A 7000 ist in dem jeweiligen Klassifikationsschema an der 4. Stelle immer eine „0“ (Null) einzutragen.

Beispiel:

3	7	6	0	1	3	4	1	A	B
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3. Sicherungseinrichtungen

Gegen die Sicherung der Notausgangsverschlüsse mit dem GFS-Türwächter, EN 179 Einhandausführung, bestehen keine Bedenken.

Hersteller: GfS Gesellschaft für Sicherungstechnik mbH
Tempowerkring 15
21079 Hamburg

