

Nr.: DoP-18F.03

1. Code d'identification unique du produit type:

Plaque de verrouillage électromécanique (grève) selon la norme EN 14846:2008
Électrique 118F grève de modèle dans toutes les variantes

2. Usage(s) prévu(s):

Gâche électrique pour la fumée et portes coupe-feu selon la norme EN 14846:2008

3. Fabricant:

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND

4. Mandataire:

N.N

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Systèmes 1 selon EN 14846:2008

6.a Horne harmonisée:

Organisme notifié	Norme harmonisés	Certificat de la constance des performances
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, Kennung:0432	EN 14846:2008	0432-CPR-00007-04 (date 22.12.2015)

Le produit est couvert par d'autres directives communautaires:

N.N

6.b Document d'évaluation européen:

N.N

7. Performance(s) déclarée(s):

Puissance déclarée selon la norme EN 14846:2008

Caractéristiques essentielles	Paragraphe de la norme	Performance	Norme harmonisée
Capacité de fermeture automatique	5.4 et Annexe A	Force de fermeture lors d'un départ arrêté réussi Force de rappel du pêne réussi	EN 14846:2008
Endurance de la fermeture automatique	5.3.2	Endurance réussi Nombre de cycles d'essai réussi	
Capacité de résistance au feu E (intégrité) et I (isolation thermique) (des portes coupe-feu)	5.5	Contrôle de résistance au feu réussi	

Clé de classification selon la norme EN 14846:2008

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Paragraphe	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11		
Catégorie	3	S	8	C	0	0	0	1	1		
Catégorie	3	S	8	C	0	0	0	0	1		

Pos.	Caractéristiques essentielles	Catégorie – Performance
1	Catégorie d'utilisation	1 – Utilisation très scrupuleuse et faible probabilité d'une utilisation inappropriée Utilisation assez scrupuleuse et probabilité d'une utilisation inappropriée 3 – Utilisation peu scrupuleuse et probabilité élevée d'une utilisation inappropriée
2	Endurance	A – 50 000 cycles d'essai, pas de charge sur le pêne, verrous sans pêne B – 100 000 cycles d'essai, pas de charge sur le pêne, verrous sans pêne C – 200 000 cycles d'essai, pas de charge sur le pêne, verrous sans pêne F – 50 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 10 N G – 100 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 10 N H – 100 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 10 N L – 100 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 25 N M – 200 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 25 N R – 100 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 50 N S – 200 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 50 N W – 100 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 120 N X – 200 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 120 N Y – 200 000 cycles d'essai, charge sur le pêne 250 N
3	Masse de la porte, force de fermeture	0 – Verrous sans pêne 1 – jusqu'à une masse de porte de 100 kg, jusqu'à une force de fermeture de 50 N 2 – jusqu'à une masse de porte de 200 kg, jusqu'à une force de fermeture de 50 N 3 – masse de porte supérieure à 200 kg, jusqu'à une force de fermeture de 50 N 4 – jusqu'à une masse de porte de 100 kg, jusqu'à une force de fermeture de 25 N 5 – jusqu'à une masse de porte de 200 kg, jusqu'à une force de fermeture de 25 N 6 – masse de porte supérieure à 200 kg, jusqu'à une force de fermeture de 25 N 7 – jusqu'à une masse de porte de 100 kg, jusqu'à une force de fermeture de 15 N 8 – jusqu'à une masse de porte de 200 kg, jusqu'à une force de fermeture de 15 N 9 – masse de porte supérieure à 200 kg, jusqu'à une force de fermeture de 15 N
4	Aptitude à l'utilisation sur des portes coupe-feu / pare-fumée	0 – non homologuée A – Convient pour l'utilisation sur des portes pare-fumée. B – Convient pour l'utilisation sur des portes coupe-feu et pare-fumée répondant à une durée de résistance au feu ≤ 15 minutes C – Convient pour l'utilisation sur des portes coupe-feu et pare-fumée répondant à une durée de résistance au feu ≤ 30 minutes D – Convient pour l'utilisation sur des portes coupe-feu et pare-fumée répondant à une durée de résistance au feu ≤ 60 minutes E – Convient pour l'utilisation sur des portes coupe-feu et pare-fumée répondant à une durée de résistance au feu ≤ 90 minutes F – Convient pour l'utilisation sur des portes coupe-feu et pare-fumée répondant à une durée de résistance au feu ≤ 120 minutes
5	Sécurité - protection des personnes	0 - Pas d'exigence de sécurité

6	<p>Conditions relatives à l'environnement</p> <p>Résistance à la corrosion régie dans la norme EN 1670:2007</p> <p>Exigences relatives à la température régies dans la norme EN 60068-2-1:2007</p> <p>Exigences relatives à l'humidité régies dans les normes EN 60068-2-2:2007 et EN 60068-2-30:2007</p>	<p>0 – Pas de résistance à la corrosion, pas d'exigence relative à la température, pas d'exigence relative à l'humidité</p> <p>A – Pas d'exigence de résistance à la corrosion, pas d'exigence relative à la température, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>B – Pas d'exigence de résistance à la corrosion, pas d'exigence relative à la température, exigence relative à l'humidité de l'air degré 2</p> <p>C – Faible résistance à la corrosion, plage de température admissible de 5°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>D – Résistance moyenne à la corrosion, plage de température admissible de 5°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>E – Résistance élevée à la corrosion, plage de température admissible de 5°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>F – Résistance très élevée à la corrosion, plage de température admissible de 5°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>G – Résistance moyenne à la corrosion, plage de température admissible de 5°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>H – Résistance élevée à la corrosion, plage de température admissible de -10°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>J – Résistance très élevée à la corrosion, plage de température admissible de -10°C à +55°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>K – Résistance moyenne à la corrosion, plage de température admissible de -25°C à +70°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 2</p> <p>L – Résistance élevée à la corrosion, plage de température admissible de -25°C à +70°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 2</p> <p>M – Résistance très élevée à la corrosion, plage de température admissible de -25°C à +70°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 2</p> <p>N – Pas de résistance à la corrosion, plage de température admissible de -25°C à +70°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 1</p> <p>P – Pas de résistance à la corrosion, plage de température admissible de -25°C à +70°C, exigence relative à l'humidité de l'air degré 2</p>
7	Sécurité - protection anti-effraction	<p>0 – Aucune exigence</p> <p>1 – Efficacité minimale de protection et pas de protection anti-perçage</p> <p>2 – Faible efficacité de protection et pas de protection anti-perçage</p> <p>3 – Efficacité moyenne de protection et pas de protection anti-perçage</p> <p>4 – Efficacité élevée de protection et pas de protection anti-perçage</p> <p>5 – Efficacité élevée de protection avec protection anti-perçage</p> <p>6 – Efficacité très élevée de protection et pas de protection anti-perçage</p> <p>7 – Efficacité très élevée de protection avec protection anti-perçage</p>
8	Effet de protection du fonctionnement électrique	<p>0 – Aucune exigence</p> <p>1 – Affichage de l'état selon le point 5.9 DIN EN 18846:2008</p>
9	Effet de protection du fonctionnement électrique	<p>0 – Aucune exigence</p> <p>1 – voir la norme DIN EN 14846:2008 Tableau 7</p> <p>2 – voir la norme DIN EN 14846:2008 Tableau 7</p> <p>3 – voir la norme DIN EN 14846:2008 Tableau 7</p>

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (EU) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Stephan Fischbach, Managing Director

À Albstadt

le 02.11.2015



ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. + 497431 123-0
Fax + 497431 123-240
www.assaabloy.de

ASSA ABLOY is the
global leader in door
opening solutions,
dedicated to
satisfying
end-user needs for
security, safety and
convenience.

www.assaabloy.com