



Reconnaissance AEAi N° 26919

Titulaire
PRIMUS AG
Südstrasse 1
3250 Lyss
Schweiz

Fabricant
Tyco Integrated Fire & Security (Schweiz) AG
8808 Pfäffikon SZ
Schweiz

Groupe 601 - Systèmes de détection d'incendie

Produit PRIMUS EXPERT MX

Description Système de détection composé de
- centrales de signalisation et consoles de commande
- détecteurs automatiques d'incendie
- déclencheurs manuels d'alarme
- module d'entrée/sortie, générateurs d'alarme
- applications spéciales

Utilisation Installations de détection d'incendie dans les bâtiments

Documentation VDS, Köln: Certificat 'S 217004' (28.08.2019), Rapport d'essai 'TE-P101518-1003' (07.06.2017); BRE Global Ltd, Watford: Rapport d'essai 'TE-OPP001550-1001-Issue 3' (02.07.2019), Rapport d'essai 'TE-OPP001550-1001-Issue 1' (06.02.2019), Rapport d'essai 'TE-P110570-Issue1' (05.02.2019); VDS, Köln: Rapport d'essai '182497-AU01+BZA01-PB01' (16.08.2019)

Conditions d'essai EN 54-13

Appréciation Correspond aux dispositions AEAi

Durée de validité 31.12.2026

Date d'édition 15.12.2021

Remplace l'attestation du 19.12.2020

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Rumo

Roland Julmy



Composants

Équipement de contrôle et de signalisation

Expert MX 1000, MX 4000	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4
MZX 250, 251, 252 / 254	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4
PROFILE P115, P405, P485, P805, P885	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4
PROFILE Pro16xD, Pro32xD	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4
PROFILE Pro215, Pro815, Pro885	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4

Tableau d'affichage et de commande

PR1AS-CH, PR1DS-CH	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4
PR1DS-Compact	Tyco Fire & Security	EN 54-2, EN 54-4

D'alimentation

PSU-A17, PSU-A38	Tyco Fire & Security	EN 54-4
------------------	----------------------	---------

Tableau de commande et de signalisation pour sapeurs-pompiers

FBA-CH	Thorn Security	SN 054002
--------	----------------	-----------

Détecteur de fumée optique

830P	Tyco Fire & Security	EN 54-7
850P	Tyco Fire & Security	EN 54-7

Détecteurs multicritères

801 PHEX	Tyco Fire & Security	EN 54-5, EN 54-7
830 PH	Tyco Fire & Security	EN 54-5, EN 54-7
830 PC	Tyco Fire & Security	EN 54-5, EN 54-7
850 PH	Tyco Fire & Security	EN 54-5, EN 54-7
850 PC	Tyco Fire & Security	EN 54-5, EN 54-7

Détecteurs de chaleur

801 HEx	Tyco Fire & Security	EN 54-5
830H	Tyco Fire & Security	EN 54-5
850H	Tyco Fire & Security	EN 54-5

Détecteurs de flamme

801 F	Tyco Fire & Security	EN 54-10
801 FEx	Tyco Fire & Security	EN 54-10
FV411f, FV412f, FV413f, FV421i	Tyco Fire & Security	EN 54-10

Déclencheurs manuels d'alarme

DIN 820-I / DIN 830-I	Tyco Fire & Security	EN 54-11
MCP 820	Tyco Fire & Security	EN 54-11
MCP 830	Tyco Fire & Security	EN 54-11

Isolateurs de court-circuit

LIM 800	Tyco Fire & Security	EN 54-17
EXI 800	Tyco Fire & Security	EN 54-17



Dispositifs d'entrée/sortie

RIM 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
HVR 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
MIM 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
SIO 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
CIM 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
MIO 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
DIM 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
BDM 800	Tyco Fire & Security	EN 54-18
DDM 800	Tyco Fire & Security	En 54-17, EN 54-18
QIO 850, QRM 850	Tyco Fire & Security	En 54-17, EN 54-18
QMO 850	Tyco Fire & Security	En 54-17, EN 54-18
4B-I	Tyco Fire & Security	En 54-17
5B-I	Tyco Fire & Security	En 54-17

Dispositif sonores et visuels d'alarme de feu

80DSB	Tyco Fire & Security	EN 54-3
P80SB, P80AIB	Tyco Fire & Security	EN 54-3
P80SW, P80SR	Tyco Fire & Security	EN 54-3
P80AVB, P81 AVB	Tyco Fire & Security	EN 54-3



Applications spéciales

Détecteur de fumée - Détecteurs linéaires fonctionnant suivant le principe de la transmission d'un faisceau d'ondes Optiques rayonnées

FIRERAY 5000	Fire Fighting Enterpr.	EN 54-12
OSID	Xtralis Pty Ltd.	EN 54-12

Détecteurs de fumée par aspiration

Vesda Laser Focus VLF	Xtralis Pty Ltd.	EN 54-20
Titanus PRO-SENS	Wagner	EN 54-20
Titanus TOP-SENS	Wagner	EN 54-20
Titanus SUPER-SENS	Wagner	EN 54-20
Titanus MICRO-SENS	Wagner	EN 54-20

Détecteurs de fumée dans les conduits

DPK6	Tyco Fire & Security	EN 54-27
------	----------------------	----------