

Title (en)
INTUMESCENT COVER FOR FIRE PROTECTION

Title (de)
INTUMESZIERENDE BRANDSCHUTZDECKE

Title (fr)
COUVERTURE INTUMESCENTE DE PROTECTION AU FEU

Publication
EP 3799935 A3 20210609 (FR)

Application
EP 20198874 A 20200929

Priority
FR 1910968 A 20191003

Abstract (fr)
L'invention concerne une couverture de protection au feu (1) qui comporte une première couche (10) constituée d'un tissu d'un matériau résistant à la chaleur, notamment un tissu de verre ou un tissu à fibres méta-aramides et une deuxième couche (11) constituée d'un matériau intumescent comme un silicone ou autre matériau intumescent acrylique, époxy ou PVC, ledit matériau intumescent contenant des charges graphites et/ou silicates et un dispositif de protection au feu de chemins de câbles utilisant une ou plusieurs desdites couvertures.

IPC 8 full level
A62C 2/06 (2006.01); **A62C 3/16** (2006.01); **A62C 8/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
A62C 2/065 (2013.01); **A62C 3/16** (2013.01); **A62C 8/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 2013118764 A1 20130516 - PORTER RAYMOND [AU]
- [A] US 5258216 A 19931102 - VON BONIN WULF [DE], et al
- [XAY] JP 4748540 B2 20110817

Cited by
EP4260914A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3799935 A2 20210407; **EP 3799935 A3 20210609**; FR 3101552 A1 20210409; FR 3101552 B1 20230825

DOCDB simple family (application)
EP 20198874 A 20200929; FR 1910968 A 20191003