

Title (en)
FASTENING DEVICE FOR INNER CONDUCTOR OF A CABLE JACKET

Title (de)
BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR INNENLEITER EINES MANTELKABELS

Title (fr)
DISPOSITIF DE FIXATION DE CONDUCTEURS INTERNES D'UN CÂBLE SOUS GAINÉ

Publication
EP 3340399 A1 20180627 (DE)

Application
EP 16206360 A 20161222

Priority
EP 16206360 A 20161222

Abstract (de)
Es wird eine Befestigungsvorrichtung (50) für die Innenleiter (20, 20-1...20-8) an einem abgemantelten Ende (15) eines Mantelkabels (10) angegeben. Die Befestigungsvorrichtung (50) umfasst eine Durchführöffnung (60) mit einer Eintrittsseite (61) und einer Austrittsseite (62) zum Durchführen des Endes (15) des Mantelkabels (10) in einer Axialrichtung (A); und eine Mehrzahl von Halteeinrichtungen (70, 70-1...70-8) zum Halten jeweils eines Innenleiters (20, 20-1...20-8), die auf der Austrittsseite (62) der Durchführöffnung (60) radial um die Durchführöffnung (60) angeordnet sind.

IPC 8 full level
H01R 43/28 (2006.01); **H01R 9/24** (2006.01); **H01R 24/60** (2011.01)

CPC (source: EP)
H01R 43/28 (2013.01); **H01R 9/2416** (2013.01); **H01R 24/60** (2013.01)

Citation (applicant)
US 2014109385 A1 20140424 - LU ROBERTO FRANCISCO-YI [US], et al

Citation (search report)
• [X1] EP 2333911 A1 20110615 - NEXANS [FR]
• [X1] DE 10258725 A1 20040624 - ACKERMANN ALBERT GMBH CO [DE]
• [X1] US 7892018 B1 20110222 - TOBEY SHAWN PHILLIP [US]
• [XAI] US 2006246780 A1 20061102 - BERT LINDA E [US], et al
• [XA] US 2013084755 A1 20130404 - YUAN MICHAEL K [US], et al

Cited by
WO2021048043A1

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 3340399 A1 20180627; EP 3340399 B1 20210804

DOCDB simple family (application)
EP 16206360 A 20161222