

Title (en)
CONNECTION SITE PROTECTOR.

Title (de)
SCHUTZHÜLLE FÜR EINE VERBINDUNGSSTELLE.

Title (fr)
PROTECTEUR DE SITE DE RACCORDEMENT.

Publication
EP 0179089 A1 19860430 (EN)

Application
EP 85901695 A 19850304

Priority
US 60545084 A 19840430

Abstract (en)
[origin: WO8505040A1] A protector for a flanged connector comprises a pair of hollow shell halves (32, 34) connected together by longitudinal hinge means (36). The shell halves are capable of pivoting about the hinge means to a closed position to form a tubular member. Latch means (44, 46) is provided for releasably retaining the shell halves in a closed position. In accordance with this invention, a pair of spaced, laterally extending ribs (38, 40) are positioned in the inner surface of at least one shell half adjacent to one end thereof, to receive and hold a flange (36) of a connector (12) between them. Accordingly, the shell halves may be closed about the flange of the connector to be releasably retained on the connector.

Abstract (fr)
Protecteur pour connecteur à rebords, comprenant une paire de demi-coquilles creuses (32, 34) reliées entre elles par un organe de charnière longitudinal (36). Les demi-coquilles peuvent pivoter autour de l'organe de charnière jusque dans une position fermée formant un organe tubulaire. Un organe de verrou (44, 46) permet de retenir de manière libérable les demi-coquilles en position fermée. Selon l'invention, une paire de nervures écartées, s'étendant latéralement (38, 40) sont positionnées sur la surface interne d'au moins une demi-coquille, adjacents à une extrémité de celle-ci, pour recevoir et retenir entre elles un rebord (36) d'un connecteur (12). Par conséquent, les demi-coquilles peuvent se refermer autour du rebord du connecteur pour être retenues sur ce dernier de manière libérable.

IPC 1-7
A61M 3/00

IPC 8 full level
A61M 1/00 (2006.01); **A61M 39/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61M 39/1011 (2013.01); **A61M 39/165** (2013.01); **A61M 2039/1066** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8505040A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
WO 8505040 A1 19851121; EP 0179089 A1 19860430; JP S61501960 A 19860911

DOCDB simple family (application)
US 8500348 W 19850304; EP 85901695 A 19850304; JP 50125385 A 19850304