

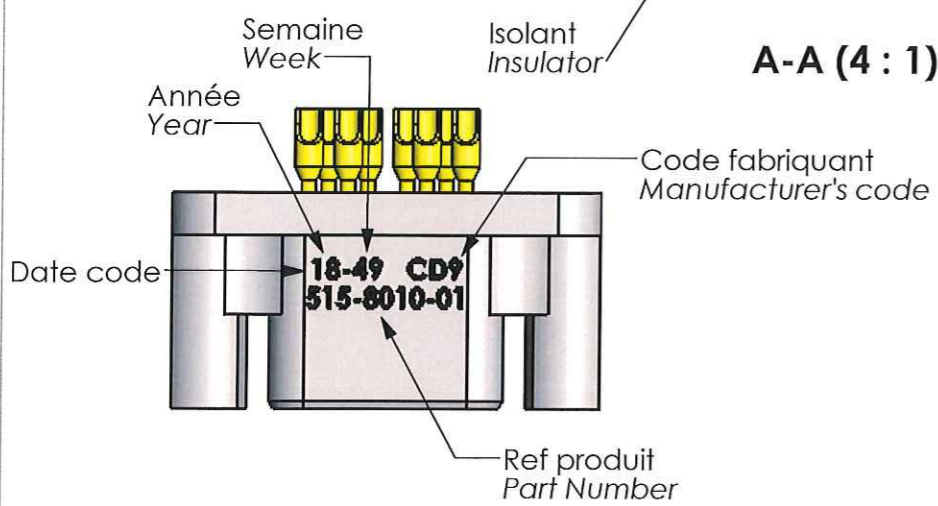
**NOTA:**

**Composants / Components**

- Boitier Matière : Acier inox  
Shell Material : Stainless steel
- Contacts Matière : Alliage d'Acier (P)  
: Alliage de cuivre (S)  
Protection : Or / Nickel
- Contacts Material : Iron alloy (P)  
: Copper alloy (S)  
Plating : Gold over Nickel
- Isolant Matière : Termoplastique  
Insulator Material : Thermoplastic
- Tapis intermédiaire Matière : Silicone  
Intermediate flat seal : Material : Silicon.
- Perle Matière : Verre fritté  
Insert Material : Sintered glass.
- Joint torique : Matière : Elastomère.  
Ref : 2-016 L677-70 (Parker)
- O-ring Material : Elastomer.  
P/N : 2-016 L677-70 (Parker)

**Caractéristiques techniques / Technical characteristics**

- Masse : 25 g maxi.  
Mass : 25 g maxi.
- Herméticité : Taux de fuite ≤ 5.10<sup>-8</sup> mbar x l/s.  
Air leakage : Leak rate 5 x 10<sup>-8</sup> mbar X l/s.
- Température d'utilisation : -55°C à +85°C.  
Operating temperature : -55°C à +85°C.
- Température de l'environnement : -55°C à +110°C.  
Surrounding temperature : -55°C à +110°C.
- Résistance d'isolement : > à 5000 MΩ à 20°C et 65% HR.  
Insulation resistance : > to 5000 MΩ to 20°C and 65% HR.
- Tenue au brouillard salin : > à 135 heures  
Salt spray resistance : > to 135 hours.
- Tension de service : 500 V eff.50 Hz.  
Service voltage : 500 V eff.50 Hz.
- Intensité maxi : Taille 20 / 5 A.  
Maximum current : Size 20 / 5 A.
- Sections de câbles admissibles : Taille 20: 0.21 à 0.91 mm<sup>2</sup>.  
Allowed wires section : Size 20: 0.21 to 0.91 mm<sup>2</sup>.



f	20/02/2018	See OE 230218	SERIE	D-SUB	DATE	06/01/2017	VISA Creation Created	VISA Approval Approval
e	16/11/2017	See OE 321017	DESIGNATION	SUB-D HERMETIQUE FEMELLE FEMALE D-SUB HERMETIC	REF :	515-8010-01		
Revision	Date	Observations	ORIGINE : ORIGIN :	DE 091/16	P/N:		VERSION	REVISION

**TE** Connecteurs Electriques Deutsch  
17, rue LAVOISIER - BP 117 - 27091 EVREUX CEDEX 09 - FRANCE

FICHE TECHNIQUE  
TECHNICAL DATA SHEET