

MARCADO CE

CE MARKING

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL FILE

1 NOMBRE: NAPOLEÓN ARMENGOL S.L.

NAME:

DIRECCIÓN: PINTOR JOAN MIRÓ, 12-14
ADDRESS: POL. IND. CAN HUMET DE DALT
08213 POLINYÀ (BARCELONA)
SPAIN

TEL.: (+34) 93 713 24 44

PHONE:

FAX: (+34) 93 713 20 58

FAX:

2 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

PRODUCT'S IDENTIFICATION:

NOMBRE: CARRIL DIN TIPO OMEGA

REFERENCIA Y TIPO:

| REFERENCIA | DIMENSIONES | CARACTERISTICA |
|-------------------|---------------|------------------|
| 080POPG315 | 35x15 | PERFORADO |
| 080POCG315 | 35x15 | CIEGO |
| 080POPG375 | 35x7,5 | PERFORADO |
| 080POCG375 | 35x7,5 | CIEGO |

3 DIRECTIVAS CONCERNIENTES A ESTE PRODUCTO.

DIRECTIVES CONCERNING THAT PRODUCT.

BAJA TENSIÓN 73/23 CEE MODIFICADA 93/68 CEE.

LOW VOLTAGE 73/23 CEE AND MODIFICATION 93/68 CEE.

4 PREVISIONES CON LAS QUE CUMPLE EL PRODUCTO

PROVISIONS THAT THE PRODUCT CONFORMS WITH.

LAS ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS:

THOSE ESTABLISHED IN NORMES:

EN-60715:2001 (IEC-60715:1981 + A1:1995)

DIMENSIONES DE LA APARAMENTA DE BAJA TENSIÓN. MONTAJE NORMALIZADO SOBRE CARRILES PARA SOPORTES MECÁNICOS DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS EN INSTALACIONES DE APARAMENTA. (DIMENSIONS OF LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR STANDARDIZED MOUNTING ON RAILS FOR MECHANICAL SUPPORT OF ELECTRICAL DEVICES IN SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR INSTALLATIONS).

5 SOLUCIONES ADOPTADAS
SOLUTIONS ADOPTED

LA INSTALACIÓN DE PERFILES ES ADECUADA Y SEGURA SIN NECESIDAD DE SOLUCIONES COMPLEMENTARIAS AL RESPECTO.

THE PROFILE INSTALLATION SYSTEM IS APPROPRIATE AND SAFE WITHOUT ANY COMPLEMENTARY SOLUTION.

6 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:
PRODUCT DESCRIPTION.

ACABADO BRILLANTE EN SUPERFICIE
BRIGHT SURFACE FINISH

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN ENTRE 320 N/MM² Y 420 N/MM²
TENSILE STRENGTH OF 320 N/MM² AND 420 N/MM²

ELONGACIÓN COMO MÍNIMO DEL 30%
ELONGATION AT LEAST 30%

ENSAYO DE CURVADO DE 180° HORIZONTAL Y TRANSVERSAL EN LA DIRECCIÓN DE LA LAMINACIÓN
BENDING TEST OF 180° HORIZONTAL AND TRANSVERSE TO THE ROLLING DIRECTION.

ACABADO PRE-GALVANIZADO CON UN MÍNIMO DE 6 MICRAS
PRE-GALVANIZED WITH MINIMUM COAT OF 6 MICRON

MATERIAL EMPLEADO: ACERO AL CARBONO LAMINADO EN FRÍO
MATERIAL: COLD LAMINATED CARBON STEEL

LONGITUDES COMERCIALES DE 2M.
COMMERCIAL STRIPS 2M.

DIMENSIONES: VER PLANO GENERAL DEL PRODUCTO.
DIMENSIONS

7 INSTRUCCIONES DE USO.
INSTRUCTIONS FOR USE.

LOS PERFILES DEBEN ALMACENARSE PREFERENTEMENTE EN VERTICAL PARA SU BUENA CONSERVACIÓN.
THESE PROFILES SHOULD BE STOCKED VERTICALLY FOR THEIR BEST CONSERVATION.

8 ENSAYOS DE VERIFICACIÓN:
VERIFICATION TEST:

ENSAYOS DE VERIFICACIÓN: ENSAYOS DE CURVADO A 180° REALIZADOS POR EL PROVEEDOR SEGÚN EN-60715:2001 (IEC-60715:1981 + A1:1995).

VERIFYING TESTS: TESTS REALISED BY THE SUPPLIER ACCORDING STANDARD EN-60715:2001 (IEC-60715:1981 + A1:1995).

SÓLO DISPONIBLES BAJO ORDEN EXPRESA DE AUTORIDADES COMPETENTES.
THEY ARE ONLY AVAILABLE UNDER EXPRESS ORDER TO COMPETENT AUTHORITIES

9

PLANO GENERAL DEL PRODUCTO.

PRODUCT DRAWINGS.

PARA CADA FAMILIA DE PRODUCTO EXISTE UNA COLECCIÓN COMPLETA DE PLANOS PARA USO INTERNO, ACTUALIZADOS. (SÓLO DISPONIBLES BAJO ORDEN EXPRESA DE AUTORIDADES COMPETENTES).

FOR EACH RANGE OF PRODUCT FAMILY THERE ARE A COMPLET SET OF DRAWINGS COLLECTION FOR INTERN USE, UPDATED. (THEY ARE ONLY AVAILABLE UNDER EXPRESS ORDER TO COMPETENT AUTHORITIES.)

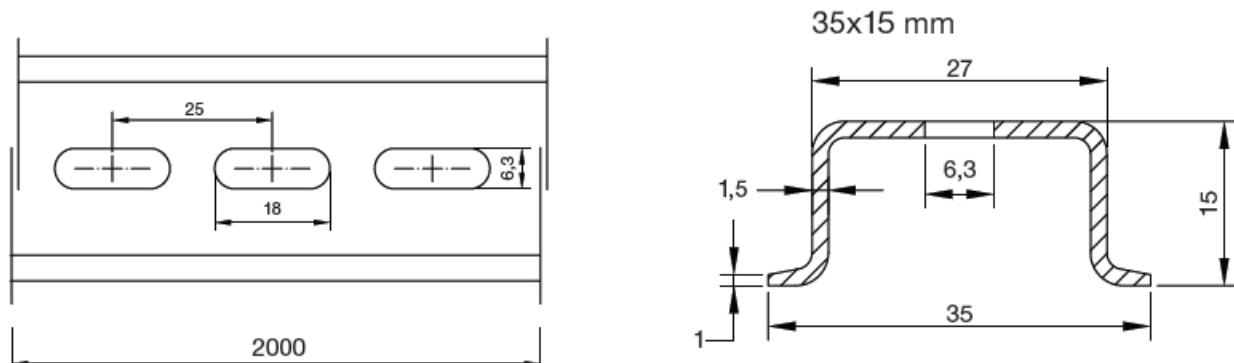
NOMBRE CARGO Y FIRMA DE LA PERSONA AUTORIZADA
NAME FUNCTION AND SIGNATURE OF THE AUTHORISED PERSON

SALVADOR ARMENGOL
ADMINISTRADOR

PLANO GENERAL DEL PRODUCTO

PRODUCT DRAWINGS

PERFIL OMEGA 35x15

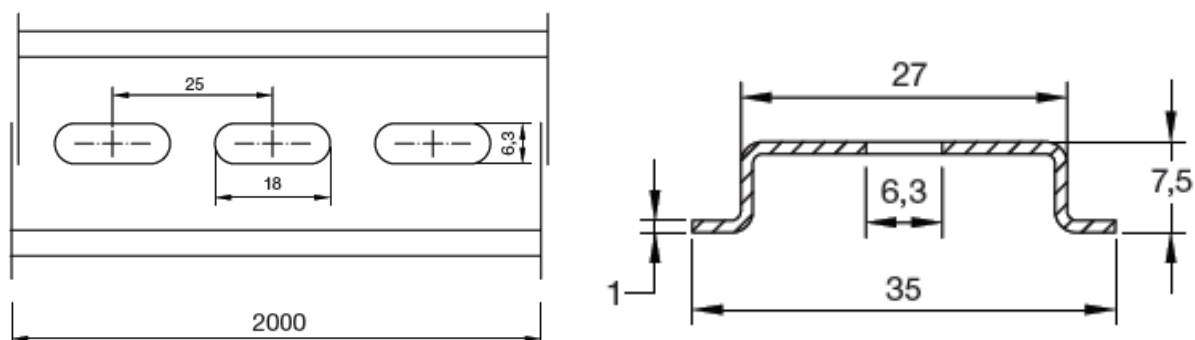


Cotas en mm.

Dimensiones / características técnicas:

| REFERENCIA | DIMENSIONES PERFIL | ESPESOR PERFIL | ORIFICIOS | LONGITUD COMERCIAL |
|------------|--------------------|----------------|-----------|--------------------|
| 080POPG315 | 35x15 | 1,5 | PERFORADO | 2m. |
| 080POCG315 | 35x15 | 1,5 | CIEGO | 2m. |

PERFIL OMEGA 35x7,5



Cotas en mm.

Dimensiones / características técnicas:

| REFERENCIA | DIMENSIONES PERFIL | ESPESOR PERFIL | ORIFICIOS | LONGITUD COMERCIAL |
|------------|--------------------|----------------|-----------|--------------------|
| 080POPG375 | 35x7,5 | 1,0 | PERFORADO | 2m. |
| 080POCG375 | 35x7,5 | 1,0 | CIEGO | 2m. |