



JUNIO 12, 2024

HOJA TECNICA: 09/16

SOLICITANTE: ASOCIACION INTERNACIONAL DE PROVEEDORES, S.A. DE C.V.

CABLE MULTICONDUCTOR NYLON THHN/THWN TIPO TC 90°C 600V

DESCRIPCION:

- CONDUCTORES DE COBRE SUAVE, CABLEADO TIPO B.
- AISLAMIENTO DE PVC-LS, ANTIFLAMA, BAJA EMISION DE HUMOS TOXICOS, RETARDANTE A LA PROPAGACION DE INCENDIOS RPI, RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA SR, EN **CODIGO DE COLORES**.
- CUBIERTA DE NYLON POR CONDUCTOR.
- CINTA REUNIDORA DE POLIESTER NO HIGROSCOPICA.
- CUBIERTA DE PVC-LS ANTIFLAMA, BAJA EMISION DE HUMOS TOXICOS, RETARDANTE A LA PROPAGACION DE INCENDIOS RPI, RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA SR EN COLOR NEGRO.
- CUMPLE RoHS.

APLICACIÓN:

OPERACIÓN DE PROTECCIONES DE EQUIPO, APARATOS ELECTRICOS Y CONTROL EN GENERAL. EN CENTRALES ELECTRICAS E INDUSTRIAS DONDE SE REQUIERAN MAXIMAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PUEDE INSTALARSE EN TUBOS CONDUIT, CHAROLAS, DUCTOS E INSTALACIONES AEREAS.

PROPIEDADES:

SEGURIDAD PARA SU INSTALACION Y PARA LAS PERSONAS. FACIL DE INSTALAR. POSEE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASION. ES RESISTENTE A LA PROPAGACION DE INCENDIOS DE ACUERDO A NMX-J-093, DE BAJA EMISION DE GASES Y HUMOS ACIDOS DE ACUERDO CON NMX-J-474 Y NMX-J-472 RESPECTIVAMENTE. CUMPLE CON LA DIRECTIVA RoHS.

TENSION DE OPERACIÓN MAXIMA:

600 V

TEMPERATURA DE OPERACIÓN EN EL CONDUCTOR:

90°C EN AMBIENTE SECO Y HUMEDO

CERTIFICACION DEL SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD:

NMX-CC-9001:2008/ISO 9001/2008

2013CRE-128 SIGE

MX-2013CRE-128 IQNET

N°. DE REGISTRO DGN:

NOM- 048

NORMAS APLICABLES

NMX-J-010- ANCE

NOM-063. SCFI