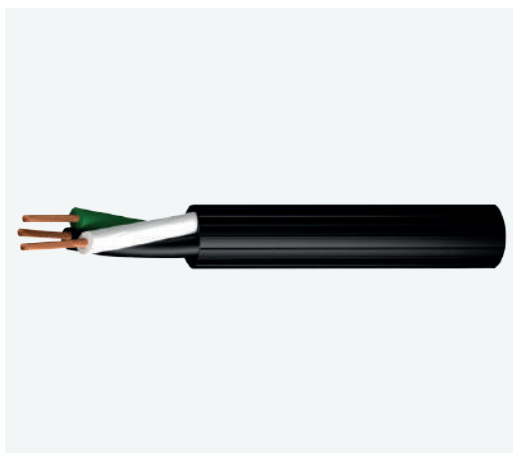




Cordón uso rudo ST

Conductores

2.21



Características técnicas

- Formado por 2 o más conductores de cobre suave en construcción flexible, aislados con policloruro de vinilo (PVC) e identificados según código de colores y cubierta protectora exterior lisa o estriada de PVC color negra.
- Gran flexibilidad y resistencia mecánica.
- Resistencia a la abrasión, humedad, ácidos y aceites.
- La superficie estriada proporciona una mayor resistencia mecánica al aplastamiento.
- Tensión máxima de operación: 600 V.
- Temperatura máxima del conductor: 60 °C.
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE.

Principales aplicaciones

- Alimentación de herramientas y equipo eléctrico portátil o semi portátil.
- En industrias ligeras y pesadas.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-436-ANCE** Cordones y cables flexibles especificaciones.



Cordón uso rudo ST

Conductores

2.21

Cordón uso rudo ST 600 V~

Código	Calibre	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Peso	Capacidad de corriente
	AWG		(mm)	(mm)	(kg/km)	(A)
1302180	18	2	0.76	7.32	90	10
1302160	16	2	0.76	7.6	110	13
1302140	14	2	1.14	13	200	18
1302120	12	2	1.14	14.8	270	25
1302100	10	2	1.14	16.7	360	30
1302080	8	2	1.52	20.2	520	40
1302060	6	2	1.52	23.8	771	55
1303180	18	3	0.76	9.3	110	7
1303160	16	3	0.76	9.64	130	10
1303140	14	3	1.14	13.7	240	15
1303120	12	3	1.14	15.6	320	20
1303100	10	3	1.14	17.6	440	25
1303080	8	3	1.52	22.1	680	35
1303060	6	3	1.52	25.3	1 070	45
1303040	4	3	1.52	29.5	1 160	60
1304180	18	4	0.76	10	130	7
1304160	16	4	0.76	10.9	160	10
1304140	14	4	1.14	14.8	280	15
1304120	12	4	1.14	16.9	420	20
1304100	10	4	1.14	19.1	550	25
1304080	8	4	1.52	24.8	900	35
1304060	6	4	1.52	28.3	1 300	45
1304040	4	4	1.52	29.97	2 130	60
1304020	2	4	1.52	34.62	3 132	95
1307140	14	7	1.14	12.45	307	15

Tempratura ambiente: 30 °C

NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC2101C00002564

Este Certificado sustituye al Certificado número :ANC2001A00002155

Página 1 de 4

La Asociación de Normalización y Certificación, A.C., en su carácter de Organismo de Certificación de Producto acreditado por ema, a.c. con acreditación No. 01/10 vigente a partir del 09/03/2010 y aprobado en los términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (LFMN), de conformidad con los artículos 1, 2, 3 fracciones III, IV-A, XII, XV-A, 38 fracción VI, 52, 53, 68, 70, 70-C, 73, 74, 79, 80, y demás relativos y aplicables de la misma Ley, así como de su respectivo reglamento, en atención a la solicitud con número de Referencia 20CON00069A01R01, de acuerdo al procedimiento de Certificación PROCER-17 de ANCE, y con base en el (los) informe(s) de prueba(s) No(s): FCORDON-007-2021, otorga el presente Certificado de Conformidad de Producto a:

Titular: ARGOS ELECTRICA, S.A. DE C.V.
RFC: AEL571218HP7

Nombre genérico: CORDON FLEXIBLE CON AISLAMIENTO DE PVC
Tipo(s): EXTRARUDO
Subtipo(s): PARA USOS ELECTRICOS
Marca(s): ARGOS
Categoría: NUEVO
Modalidad: CERTIFICACIÓN CON VERIFICACIÓN MEDIANTE PRUEBAS PERIÓDICAS
Fabricado y/o importado y/o comercializado por: ARGOS ELECTRICA, S.A. DE C.V.
RFC: AEL571218HP7
Bodega: AV. DE LA LUZ No. 67 INT. S/N, COL. PARQUE INDUSTRIAL LA LUZ MUN.
CUAUTITLAN IZCALLI, C.P. 54716, ESTADO DE MÉXICO
País(es) de origen: MEXICO
País(es) de procedencia: MEXICO
Fracción(es) arancelaria(s): Fracción 1 : 00000000; ANC2101C00002564
Modelo(s): 0,824 mm² a 8,37 mm² (DESIGNACIONES 18 AWG al 8 AWG)
Especificaciones: 600 V 60°C



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC2101C00002564

Este Certificado sustituye al Certificado número :ANC2001A00002155

Página 2 de 4

De conformidad con la Norma NOM-063-SCFI-2001, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 22 de febrero de 2002, se expide el presente Certificado en la Ciudad de México, el día 22 de febrero de 2021, con vigencia hasta el día 21 de febrero de 2022, para los efectos que convengan al interesado.

La vigencia de este certificado está sujeta a la observancia de las cláusulas indicadas al reverso, por lo que es fundamental asegurar su veracidad y validez en www.ance.org.mx o enviar el certificado escaneado a consultavigencia@ance.org.mx

ATENTAMENTE



JUAN UBALDO ISLAS GUERRERO
GERENTE DE CERTIFICACION DE PRODUCTO



Elaboró:AAML



Supervisó:RMG



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC2101C00002564

Este Certificado sustituye al Certificado número :ANC2001A00002155

Página 3 de 4

Con base en el artículo 76 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y 83 de su reglamento, así como también en lo dispuesto en la norma oficial mexicana NOM-106-SCFI-VIGENTE "Características de diseño y condiciones de uso de la contraseña oficial", los productos amparados por esta certificación deberán, según el caso, ostentar la contraseña que denota el cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana vigente y aplicables cuando así proceda.



CLAÚSULAS:

Una vez autorizado por la Asociación, el titular podrá ostentar la marca ANCE, mediante etiquetas, estampado u otro procedimiento que la haga ostensible e indeleble en cada unidad de los productos que ampara este certificado de conformidad, bajo las especificaciones establecidas por la misma.

1. La contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE puede ostentarse, una vez que la Asociación haya dado su autorización de uso correspondiente sobre esta última, de acuerdo a los requisitos y especificaciones establecidos para ello, mediante etiquetas, estampado y otro procedimiento que la haga ostensible e indeleble en cada unidad de los productos que ampara este certificado.
2. El titular de este certificado se compromete a respetar las condiciones de uso, tanto del propio certificado como de la contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE.
3. El titular del certificado debe garantizar que los productos certificados, que ostentan la contraseña oficial NOM y/o marca ANCE, cumplen con las especificaciones establecidas en la Norma Oficial Mexicana aplicable.
4. Ni este certificado, ni el uso de la contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE, sustituyen en ningún caso la garantía del cumplimiento del producto en los términos de la legislación y las normas aplicables en vigor.
5. El certificado será cancelado, cuando:
 - Las especificaciones técnicas en las que se basa el certificado dejan de ser aplicables.
 - Se incurra en mal uso del certificado o de la marca ANCE.
 - Se incurra en un incumplimiento con la norma aplicable, durante el plazo de vigencia establecido en el certificado.
 - El titular del certificado ingrese dicha petición por escrito.
6. Todo empleo indebido del certificado, ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción jurídica por parte de ANCE.
7. La(s) fracción(es) arancelaria(s) son responsabilidad del titular del certificado.
8. El titular de la certificación debe informar a ANCE de cualquier cambio en su estructura, dirección, propietarios o representantes legales de la empresa.



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC2101C00002564

Este Certificado sustituye al Certificado número :ANC2001A00002155

Página 4 de 4



Sitio de validación
www.ance.org.mx

Sello Digital

20CON00069A01R01|136538|84985|22/02/2021 04:58:59 p.

m.|N0jUMve-|m|-fe0wDx2X3FC.JDXzdw1sQyvtGD3l7oM7s4D6Al2jHyxrTJW2QFv8VoM93GtGqzI0vljVVlR0xLmiArD2dK3Tcsg0b8
f1SlmzuB2jtQri3dOZSBlie6xGVtQeUBNBqW-|s|-vxqKo-|s|-tsIsPmNGnLhm-|m|-qvHBKYzvN8qvpurF2JvsWERV8FMjP1pWHqLf6
MAKcd5oDekv-|d|-J1Ht5A85ITeuz2bRj4MZbrOS4U2VQuWQagpoRqdSoMfMoDdLoic3xMB5iTYUkYritcjCy3tbaE53Pc9TCI71F
GG3KquLMwgSwD3HUqif13p0Z5zYcTWJB-|m|-l8wyvRbO-|s|-cDO-|m|-8lnynHGgVwZs5Ykg0PDWI8RpfHcv8QbvcVo87ld3fG
w2sHHRZCBR4StvFMD0ogkVEPedi-|d|-pv0Tt1bTyrnGvi4hbAkZFJvWXSvFoaXCGBDAQelHvTZRo7T4InC1UDo4qDT7gCHYev
-|m|-7nWqAsd2-|m|-vqhj27RiX8g4CtLw1RYGWbREG6CxiSvo5MhHwucbDXqGGXu2AcepZGmZa-|s|-HBjB4S4BzzQOZM5z2
wBdEMFnWj83mUhp-|s|-mcOpyYtKoKiNuzK6kElw7YXaKT13LYEI-|d|-EDgDxLLpZHgpFSYRoD7k1n2oDnr2O7afZdDC-|s|-Rd
Xe82v6TqrUR0Dxy1e7yHsJJQqjxd-|s|-kK51569bm7q6oKHi2O5dd9dBd61mPldAa13lRdKZ53l7sUAWuvqcxNeAdBgGan7yQ
FJv7l93Vvyla3-|s|-
-|s|-kCk-|s|-ugmG-|m|-ir84st0HxTyFNmT4l4oWzezDGVz2gid6JltpG7nu-|m|-V-|d|-KmycejIUuMDj5dIRYvx-|s|-BLcOUviX6ShcSS
7DyW1FWBKaphoKyOrh-|s|-d6us5WbVtA5l7mncUL-|s|-nNSyWMBKjt3YMUUp1F1-|s|-OVKma-|m|-VNsv2S4yivTCvZYoyHfeOqx
uwl2HXKkiQWD0ZflEyUGD9qooVxwKDuzsa6yAquYgiWQLGRQTJGBO6L01IGYg00AhrimoCgN8TV5Wv-|m|-U-|rqm|-

FIRMADO POR: ASOCIACION DE NORMALIZACION Y
CERTIFICACION AC
AC: Autoridad Certificadora SeguriData
ID: 317717
HASH:
8C86F5D4F842A5A2D740C719FD67808C9507500
ADCAC8B20EA33222DE51F9998