



Descripción:

- 1.- Conductor de cobre suave sólido o cableado.
- 2.- Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) tipos THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600 V, en colores.

Propósito

- Acometida
- Alimentación de maquinaria y equipo industrial
- Circuito de alumbrado público
- Circuitos alimentadores
- Circuitos de distribución
- Circuitos derivados
- Sistemas de puesta a tierra y descargas atmosféricas

Propiedades:

- Alta confiabilidad
- Baja emisión de gases corrosivos
- Baja emisión de gases tóxicos
- Baja emisión de humos densos
- Baja emisión de humos oscuros
- Buena resistencia a álcalis
- Buena resistencia a grasas
- Buena resistencia a la contaminación atmosférica
- Buena resistencia a la corrosión
- Buena resistencia a la gasolina
- Buena resistencia a la humedad
- Buena resistencia a los hidrocarburos
- Buena resistencia a solventes químicos
- Buena resistencia al aceite
- Buena resistencia al ozono
- Buena resistencia mecánica
- Deslizante
- Excelente resistencia a la intemperie
- Excelente resistencia a la propagación de la flama
- Excelente resistencia a la propagación de la flama en charola vertical
- Excelente resistencia a la propagación del incendio
- Excelente resistencia a los rayos solares
- Fácil de instalar

- Garantía de por vida
- Libre de sustancias peligrosas (RoHS)

Características Especiales:

- El cable Vinanel XXI RoHS^{M.R.} tiene propiedades eléctricas, mecánicas químicas, térmicas y ecológicas que lo hacen único en el mercado eléctrico y ofrece el más alto desempeño, durabilidad y seguridad, con garantía de por vida por escrito en el inmueble en donde se instale.

- Ideal para circuitos alimentadores y derivados en instalaciones eléctricas en casas habitación, lugares de concentración pública (edificios de oficinas, hospitales, bancos, hoteles, cines, etc.), industrias, etc..

- Es adecuado para instalaciones en interiores o exteriores expuestas directamente a la luz solar. Puede instalarse en charolas (a partir del calibre 4 AWG), tubos (conduit), canaletas, ductos o trincheras, acorde a lo indicado en la NOM-001-SEDE.

- Este producto cuida y protege al medio ambiente y los seres vivos ya que en la formulación del aislamiento y en el proceso de manufactura se cumple con la directriz RoHS (restricción del uso de sustancias peligrosas).

- Resistencia a la propagación de la flama en charola vertical 20 min. 70 000 BTU/h (NMX-J-498). Grabado "CT"

- Resistencia a la intemperie 720 horas (NMX-J-553). Grabado "SR"

- Mínima emisión de gas ácido halogenado

NMX-J-472). Grabado "LS"

- Emisión reducida de humos NMX-J-474-ANCE.Grabado "LS".

- Resistencia a la propagación de incendio NMX-J-093-ANCE, 30 min. Grabado "LS"

•

Normas:

- NMX-J-010-ANCE

Tensión:

- 600 V

Temperatura:

- Normal 90°C
- Sobrecarga 105°C
- Cortocircuito 150°C

Tipo de Instalación:

- Aéreo
- Canales auxiliares
- Canalizaciones superficiales
- Ductos subterráneos
- Soporte metálico tipo charola
- Trinchera
- Tubo conduit

Material de Aislamiento:

- Policloruro de Vinilo (PVC)

Recomendaciones:

- Acorde a la norma de instalaciones eléctricas NOM-001-SEDE, artículo 392, indica que la sección transversal (calibre) mínimo de los conductores que se instalen en charola es

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004702	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CAJA	100 m	NEGRO
3004703	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CAJA	100 m	BLANCO
3004704	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CAJA	100 m	ROJO
3004705	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CAJA	100 m	VERDE
3004706	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CAJA	100 m	GRIS
3004707	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CAJA	100 m	AZUL
3004712	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004713	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	1000 m	ROJO
3004714	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	1000 m	VERDE
3004715	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	1000 m	GRIS
3004716	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	1000 m	AZUL
3004720	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	500 m	NEGRO
3004721	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	500 m	BLANCO
3004722	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	500 m	ROJO
3004724	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	500 m	AZUL
0000363126	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CAJA	100 m	AMARILLO
0000363131	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000363132	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CARRETE	1000 m	BLANCO
0000363134	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CARRETE	1000 m	AZUL
0000363135	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CARRETE	1000 m	VERDE
0000363136	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CARRETE	1000 m	AMARILLO
0000363121	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CAJA	100 m	NEGRO
0000363122	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CAJA	100 m	BLANCO

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
0000363123	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CAJA	100 m	ROJO
0000363124	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CAJA	100 m	AZUL
0000363125	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CAJA	100 m	VERDE
0000363133	14	2.08	1	1.63	0.76	3.15	27	CARRETE	1000 m	ROJO
3004711	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004723	14	2.08	19	1.78	0.76	3.30	29	CARRETE	500 m	VERDE
3004684	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	ROJO
3004694	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	500 m	ROJO
0000363091	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CAJA	100 m	NEGRO
0000363092	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CAJA	100 m	BLANCO
0000363093	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CAJA	100 m	ROJO
0000363094	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CAJA	100 m	AZUL
0000363095	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CAJA	100 m	VERDE
0000363096	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CAJA	100 m	AMARILLO
0000363101	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000363102	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CARRETE	1000 m	BLANCO
0000363103	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CARRETE	1000 m	ROJO
0000363104	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CARRETE	1000 m	AZUL
0000363105	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CARRETE	1000 m	VERDE
0000363106	12	3.31	1	2.05	0.76	3.57	39	CARRETE	1000 m	AMARILLO
0000361897	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	AMARILLO
3004676	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	GRIS

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004677	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	AZUL
3004682	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004683	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004685	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	VERDE
3004686	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	GRIS
3004687	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	AZUL
3004688	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	AMARILLO
3004689	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	NARANJA
3004691	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	1000 m	CAFÉ
3004692	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	500 m	NEGRO
3004693	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	500 m	BLANCO
3004695	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	500 m	VERDE
3004696	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CARRETE	500 m	AZUL
3004674	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	ROJO
3004675	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	VERDE
3004672	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	NEGRO
3004673	12	3.31	19	2.26	0.76	3.78	42	CAJA	100 m	BLANCO
3004668	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	NARANJA
3004669	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	CAFÉ
3004645	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CAJA	100 m	VERDE
3004646	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CAJA	100 m	GRIS
3004647	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CAJA	100 m	AZUL

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004652	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004653	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004654	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	ROJO
3004655	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	VERDE
3004656	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	GRIS
3004662	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	500 m	NEGRO
3004663	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	500 m	BLANCO
3004664	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	500 m	ROJO
3004665	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	500 m	VERDE
3004667	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	AMARILLO
3004642	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CAJA	100 m	NEGRO
3004643	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CAJA	100 m	BLANCO
3004644	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CAJA	100 m	ROJO
0000363061	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CAJA	100 m	NEGRO
0000363062	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CAJA	100 m	BLANCO
0000363063	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CAJA	100 m	ROJO
0000363064	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CAJA	100 m	AZUL
0000363065	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CAJA	100 m	VERDE
0000363071	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000363072	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CARRETE	1000 m	BLANCO
0000363073	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CARRETE	1000 m	ROJO
0000363075	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CARRETE	1000 m	VERDE

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
0000363074	10	5.26	1	2.59	0.76	4.11	59	CARRETE	1000 m	AZUL
3004657	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	1000 m	AZUL
3004666	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	500 m	AZUL
3004670	10	5.26	19	2.84	0.76	4.36	63	CARRETE	500 m	GRIS
3004622	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004635	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	VERDE
0000363033	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CAJA	100 m	ROJO
0000363044	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CARRETE	1000 m	AZUL
0000361856	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	AMARILLO
0000361858	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	CAFÉ
0000361860	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	GRIS
0000363031	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CAJA	100 m	NEGRO
0000363032	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CAJA	100 m	BLANCO
0000363034	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CAJA	100 m	AZUL
0000363041	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000363042	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CARRETE	1000 m	BLANCO
0000363043	8	8.37	1	3.26	1.14	5.54	98	CARRETE	1000 m	ROJO
3004612	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CAJA	100 m	NEGRO
3004613	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CAJA	100 m	BLANCO
3004614	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CAJA	100 m	ROJO
3004615	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CAJA	100 m	VERDE
3004616	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CAJA	100 m	AZUL

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004617	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	AMARILLO
3004618	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	NARANJA
3004621	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	CAFÉ
3004623	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004624	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	ROJO
3004625	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	VERDE
3004626	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	AZUL
3004631	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	1000 m	GRIS
3004632	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	NEGRO
3004633	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	BLANCO
3004634	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	ROJO
3004636	8	8.37	19	3.58	1.14	5.86	104	CARRETE	500 m	AZUL
3004582	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004583	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004584	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	ROJO
3004585	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	VERDE
3004591	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	GRIS
3004592	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	ROLLO	100 m	NEGRO
3004593	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	ROLLO	100 m	BLANCO
3004594	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	ROLLO	100 m	ROJO
3004596	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	ROLLO	100 m	AZUL
3004602	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	NEGRO

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004603	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	BLANCO
3004605	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	VERDE
3004606	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	AZUL
3004607	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	AMARILLO
3004608	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	NARANJA
0000361816	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	GRIS
0000361817	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	AMARILLO
0000361829	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	NARANJA
0000361830	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	CAFÉ
3004586	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	AZUL
3004595	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	ROLLO	100 m	VERDE
3004604	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	500 m	ROJO
3004609	6	13.30	19	4.51	1.52	7.55	168	CARRETE	1000 m	CAFÉ
0000361786	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	GRIS
0000361787	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	AMARILLO
3004562	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	ROLLO	100 m	NEGRO
3004552	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004553	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004554	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	ROJO
3004555	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	VERDE
3004556	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	AZUL
3004563	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	ROLLO	100 m	BLANCO

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004564	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	ROLLO	100 m	ROJO
3004565	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	ROLLO	100 m	VERDE
3004566	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	ROLLO	100 m	AZUL
0000361788	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	NARANJA
0000361796	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	CAFÉ
0000361797	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	GRIS
3004576	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	AZUL
3004579	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	AMARILLO
3004580	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	NARANJA
3004581	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	1000 m	CAFÉ
3004572	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	NEGRO
3004573	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	BLANCO
3004574	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	ROJO
3004575	4	21.20	19	5.69	1.52	8.73	249	CARRETE	500 m	VERDE
3004528	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	1000 m	VERDE
3004529	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	1000 m	AZUL
3004533	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	ROLLO	100 m	NEGRO
3004534	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	ROLLO	100 m	BLANCO
3004535	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	ROLLO	100 m	ROJO
3004536	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	ROLLO	100 m	VERDE
3004537	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	ROLLO	100 m	AZUL
3004542	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	500 m	NEGRO

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004544	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	500 m	ROJO
3004545	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	500 m	VERDE
3004546	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	500 m	AZUL
3004525	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004526	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004527	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	1000 m	ROJO
3004543	2	33.60	19	7.18	1.52	10.22	375	CARRETE	500 m	BLANCO
3004503	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	500 m	BLANCO
0000361714	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	500 m	AZUL
0000361724	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	ROLLO	100 m	ROJO
0000361725	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	ROLLO	100 m	AZUL
3005692	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	500 m	ROJO
3004499	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	500 m	NEGRO
3004501	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	500 m	VERDE
3004504	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	1000 m	ROJO
3004505	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004507	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	CARRETE	1000 m	AZUL
3004509	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	ROLLO	100 m	NEGRO
3004510	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	ROLLO	100 m	VERDE
3004511	1/0	53.50	19	9.18	2.03	13.24	602	ROLLO	100 m	BLANCO
3004483	2/0	67.40	19	10.31	2.03	14.37	742	CARRETE	500 m	NEGRO
3004485	2/0	67.40	19	10.31	2.03	14.37	742	CARRETE	500 m	VERDE

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004486	2/0	67.40	19	10.31	2.03	14.37	742	CARRETE	500 m	BLANCO
3004491	2/0	67.40	19	10.31	2.03	14.37	742	ROLLO	100 m	NEGRO
3004492	2/0	67.40	19	10.31	2.03	14.37	742	ROLLO	100 m	VERDE
3004487	2/0	67.40	19	10.31	2.03	14.37	742	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000361655	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	CARRETE	500 m	BLANCO
3004476	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	ROLLO	100 m	VERDE
0000361654	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	CARRETE	500 m	ROJO
0000361658	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004466	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	CARRETE	500 m	NEGRO
3004468	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	CARRETE	500 m	VERDE
3004471	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004475	3/0	85.00	19	11.58	2.03	15.64	918	ROLLO	100 m	NEGRO
3004450	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	CARRETE	500 m	NEGRO
3004452	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	CARRETE	500 m	VERDE
3004453	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	CARRETE	500 m	BLANCO
3004454	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004457	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	ROLLO	100 m	NEGRO
3004458	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	ROLLO	100 m	VERDE
0000361627	4/0	107.00	19	13.00	2.03	17.06	1 136	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004851	250	127.00	37	14.18	2.41	19.00	1 362	CARRETE	500 m	VERDE
0000370132	250	127.00	37	14.18	2.41	19.00	1 362	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004809	250	127.00	37	14.18	2.41	19.00	1 362	CARRETE	1000 m	NEGRO

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
3004798	250	127.00	37	14.18	2.41	19.00	1 362	CARRETE	500 m	NEGRO
3004799	300	152.00	37	15.52	2.41	20.34	1 610	CARRETE	500 m	NEGRO
3004810	300	152.00	37	15.52	2.41	20.34	1 610	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000370122	300	152.00	37	15.52	2.41	20.34	1 610	CARRETE	1000 m	BLANCO
3004845	300	152.00	37	15.52	2.41	20.34	1 610	CARRETE	500 m	VERDE
3004811	350	177.00	37	16.78	2.41	21.60	1 862	CARRETE	1000 m	NEGRO
3004839	350	177.00	37	16.78	2.41	21.60	1 862	CARRETE	500 m	VERDE
3004800	350	177.00	37	16.78	2.41	21.60	1 862	CARRETE	500 m	NEGRO
3004801	400	203.00	37	17.94	2.41	22.76	2 110	CARRETE	500 m	NEGRO
3004812	400	203.00	37	17.94	2.41	22.76	2 110	CARRETE	1000 m	NEGRO
0000370101	400	203.00	37	17.94	2.41	22.76	2 110	CARRETE	500 m	VERDE
3004813	500	253.00	37	20.04	2.41	24.86	2 600	CARRETE	750 m	NEGRO
3004802	500	253.00	37	20.04	2.41	24.86	2 600	CARRETE	500 m	NEGRO
3004830	500	253.00	37	20.04	2.41	24.86	2 600	CARRETE	500 m	VERDE
3004807	600	304.00	61	22.00	2.79	27.58	3 118	CARRETE	500 m	NEGRO
0000370081	600	304.00	61	22.00	2.79	27.58	3 118	CARRETE	500 m	VERDE
3004825	750	380.00	61	24.59	2.79	30.17	3 849	CARRETE	500 m	VERDE
3004803	750	380.00	61	24.59	2.79	30.17	3 849	CARRETE	500 m	NEGRO
3005503	1000	507.00	61	28.12	2.79	33.79	5 080	CARRETE	*	NEGRO

ALAMBRES Y CABLES VINANEL XXI RoHS^{M.R.} THW-LS/THHW-LS 90 °C, 600V CT-SR



Notas:

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

Para construcciones diferentes a las indicadas, favor de consultar a nuestro departamento de asesoría técnica.

* El producto no es de stock. Se puede entregar en diferentes tramos o según norma de fabricación.