



F-AWG-CU-PN-**H-M-P

CONDUCTORES:	Cobre suave, clase B.
AISLAMIENTO DE CONDUCTORES:	PVC + NYLON
CÓDIGO DE COLORES:	Según normas NMX J-300 (Tabla 5)
CINTA REUNIDORA:	Cinta de poliéster
CUBIERTA EXTERIOR:	PVC color negro o especificación del cliente.
VOLTAJE MÁXIMO DE OPERACIÓN:	600 V
TEMP. MÁXIMA DE OPERACIÓN:	90°C
CUMPLE:	Resistencia a la propagación de la flama NMX J-192 ANCE
NORMAS:	NOM-063-SCFI, NMX-J-010
CERTIFICACIÓN:	ISO 9001:2008

Cablibre	No. de Condct	Espesor nominal de la cubierta		Diámetro nominal exterior		Radio Mínimo de Curvatura		Peso kg/km
		pulg.	mm	pulg.	mm	Pulg.	mm	
14	2	0.045	1.14	0.315	8.00	1 3/4	44	86
14	3	0.045	1.14	0.332	8.43	1 3/4	44	113
14	4	0.045	1.14	0.361	9.17	2	51	142
14	5	0.045	1.14	0.393	9.98	2 1/4	57	174
14	6	0.045	1.14	0.426	10.82	2 1/2	64	207
14	7	0.045	1.14	0.426	10.82	2 1/2	64	222
14	8	0.045	1.14	0.493	12.52	2 3/4	70	260
14	10	0.060	1.52	0.567	14.40	3 1/4	83	335
14	12	0.060	1.52	0.583	14.81	3 1/4	83	385
14	14	0.060	1.52	0.612	15.54	3 1/2	89	440
14	18	0.060	1.52	0.677	17.20	4	102	546
14	20	0.060	1.52	0.711	18.06	4 1/4	108	616
14	24	0.060	1.52	0.788	20.02	4 1/2	114	711
14	28	0.080	2.03	0.873	22.17	5	127	869
14	30	0.080	2.03	0.873	22.17	5	127	917

Cable	No. de Condct	Espesor nominal de la cubierta		Diámetro nominal exterior		Radio Mínimo de Curvatura		Peso kg/km
		pulg.	mm	pulg.	mm	Pulg.	mm	
12	2	0.045	1.14	0.353	8.97	2	51	116
12	3	0.045	1.14	0.373	9.47	2	51	155
12	4	0.045	1.14	0.406	10.31	2 1/4	57	198
12	5	0.045	1.14	0.444	11.28	2 1/2	64	244
12	6	0.045	1.14	0.483	12.27	2 3/4	70	292
12	7	0.045	1.14	0.483	12.27	2 3/4	70	315
12	8	0.060	1.52	0.592	15.04	3 1/2	89	423
12	10	0.060	1.52	0.643	16.33	3 3/4	95	471
12	14	0.060	1.52	0.696	17.68	4	102	627
12	18	0.060	1.52	0.772	19.61	4 1/2	114	784
12	20	0.060	1.52	0.811	20.60	4 3/4	121	885
12	24	0.080	2.03	0.942	23.93	5 1/2	140	1081
12	28	0.080	2.03	0.995	25.27	5 3/4	146	1241
12	30	0.080	2.03	0.995	25.27	5 3/4	146	1313

10	2	0.045	1.14	0.421	10.69	2 1/2	64	169
10	3	0.045	1.14	0.446	11.33	2 1/2	64	230
10	4	0.045	1.14	0.488	12.40	2 3/4	70	297
10	5	0.060	1.52	0.566	14.38	3 1/4	83	393
10	6	0.060	1.52	0.615	15.62	3 1/2	89	470
10	14	0.080	2.03	0.885	22.48	5 1/4	133	1010
10	18	0.080	2.03	0.982	24.94	5 3/4	146	1261
10	20	0.080	2.03	1.031	26.19	6	152	1423
10	24	0.080	2.03	1.145	29.08	6 3/4	171	1647
10	28	0.080	2.03	1.212	30.78	7 1/4	184	1897
10	30	0.080	2.03	1.212	30.78	7 1/4	184	2012

8	2	0.060	1.52	0.555	14.10	3 1/4	83	283
8	3	0.060	1.52	0.588	14.94	3 1/2	89	383
8	4	0.060	1.52	0.644	16.36	3 3/4	95	494
8	5	0.060	1.52	0.706	17.93	4	102	612
8	6	0.060	1.52	0.771	19.58	4 1/2	114	737

Las dimensiones y pesos son aproximados y estan sujetos a tolerancias de manufactura
Largos especiales a solicitud del cliente.

IDENTIFICACIÓN:
THWN ** AWG 600V 90°C FV1 AÑO