

### Tabla de capacidades de canaletas THORSMAN recomendada para cable UTP únicamente de acuerdo a la norma TIA/EIA-569-A

MODELO	ÁREA INTERNA TOTAL DE LA CANAleta (mm <sup>2</sup> )	CAPACIDAD DE LLENADO AL 40% DE LA CANAleta				CAPACIDAD DE LLENADO AL 60% DE LA CANAleta		
		Número máximo de cables UTP HASTA 5.8 mm DE DIÁMETRO	Número máximo de cables UTP HASTA 6 mm DE DIÁMETRO	Número máximo de cables UTP HASTA 6.35 mm DE DIÁMETRO	Número máximo de cables UTP HASTA 5.8 mm DE DIÁMETRO	Número máximo de cables UTP HASTA 6 mm DE DIÁMETRO	Número máximo de cables UTP HASTA 6.35 mm DE DIÁMETRO	
TMK 1020 S/DIVISIÓN	70.5	1	1	1	2	1	1	
TMK 1020 C/DIVISIÓN								
DUCTO 1	35.25	1	0	0	1	1	1	
DUCTO 2	35.25	1	0	0	1	1	1	
TMK 1720	180	3	3	2	4	4	3	
TMK 1735								
DUCTO 1	160	2	2	2	4	3	3	
DUCTO 2	160	2	2	2	4	3	3	
TMK 2560								
DUCTO 1	345	5	5	4	8	7	7	
DUCTO 2	344	5	5	4	8	7	7	
DUCTO 3	345	5	5	4	8	7	7	
PT 48								
DUCTO 1	229	3	3	3	5	5	4	
DUCTO 2	229	3	3	3	5	5	4	
PT 62								
DUCTO 1	227	3	3	3	5	5	4	
DUCTO 2	227	3	3	3	5	5	4	
DUCTO 3	227	3	3	3	5	5	4	
TEK 62								
DUCTO 1	600	9	8	8	14	13	11	
DUCTO 2	633	10	9	8	14	13	12	
DUCTO 3	600	9	8	8	14	13	11	
TEK 100								
DUCTO 1	850	13	12	11	19	8	16	
DUCTO 2	696	11	10	9	16	15	13	
DUCTO 3	696	11	10	9	16	15	13	
DUCTO 4	850	13	12	11	19	18	16	
Sin Separadores	3055	47	43	39	70	65	58	
INKA 151		46	43	38	69	64	58	
DUCTO 1	1352.5	20	18	16	29	27	24	
DUCTO 2	1200	20	18	16	29	27	24	
DUCTO 3	1352.5	46	43	38	69	64	58	
Sin Separadores	3905	132	122	109	198	198	164	
INKA 101								
DUCTO 1	3039							
DUCTO 2	1290	21	19	17	31	29	26	
DUCTO 3	1290	18	17	15	27	25	23	
DUCTO 4	3039	21	19	17	31	29	26	
Sin Separadores	8658	60	55	49	89	83	74	
INKA 100								
DUCTO 1	1644	25	23	21	38	35	31	
DUCTO 2	827	13	12	10	19	18	16	
DUCTO 3	827	13	12	10	19	18	16	
DUCTO 4	1644	25	23	21	38	35	31	
Sin Separadores	5260	80	74	66	120	112	100	
INKA 140	733	11	10	9	17	16	14	
DUCTO 1	329	5	5	4	8	7	6	
DUCTO 2	329	5	5	4	8	7	6	
DUCTO 3	733	11	10	9	17	16	14	
DUCTO 4	979	15	14	12	22	21	19	
Canal chico	2304	35	33	29	53	49	44	
SL 50								
DUCTO 1	760	12	11	10	17	16		
DUCTO 2	385	6	5	5	9	8	147	

NOTA: TODAS LAS CAPACIDADES SON RECOMENDADAS PARA CABLES CATEGORÍA 5e Y 6. [6.35mm DE DIÁMETRO MÁXIMO]

Tabla de capacidades de canaletas THORSMAN  
recomendada para cable THW  
de acuerdo a la norma NOM-001-SEDE-2005

MODELO	ÁREA INTERNA TOTAL DE LA CANAleta (mm <sup>2</sup> )	CAPACIDAD DE LLENADO AL 40% DE LA CANAleta								CAPACIDAD DE LLENADO AL 40% DE LA CANAleta							
		AWG 20	AWG 18	AWG 16	AWG 14	AWG 12	AWG 10	AWG 8	AWG 6	AWG 20	AWG 18	AWG 16	AWG 14	AWG 12	AWG 10	AWG 8	AWG 6
TMK 1020 S/DIVISIÓN	70.5	6	5	4	3	2	1	1	1	9	8	6	5	4	3	2	1
TMK 1020 C/DIVISIÓN																	
DUCTO 1	35.25	3	3	2	2	1	1	1	0	5	4	3	2	1	0	1	0
DUCTO 2	35.25	3	3	2	2	1	1	1	0	5	4	3	2	1	0	1	0
TMK 1720	180	15	13	10	8	6	5	3	2	23	19	15	12	9	7	4	2
TMK 1735																	
DUCTO 1	160	14	11	9	7	5	4	2	1	21	17	14	11	8	6	3	2
DUCTO 2	160	14	11	9	7	5	4	2	1	21	17	14	11	8	6	3	2
TMK 2560																	
DUCTO 1	345	29	24	20	15	12	9	5	3	44	37	30	23	18	13	7	4
DUCTO 2	344	29	24	20	15	12	9	5	3	44	37	30	23	18	13	7	4
DUCTO 3	345	29	24	20	15	12	9	5	3	44	37	30	23	18	13	7	4
PT 48																	
DUCTO 1	229	20	16	13	10	8	6	3	2	29	24	20	15	12	9	5	3
DUCTO 2	229	20	16	13	10	8	6	3	2	29	24	20	15	12	9	5	3
PT 62																	
DUCTO 1	227	19	16	13	10	8	6	3	2	29	24	20	15	12	9	5	3
DUCTO 2	227	19	16	13	10	8	6	3	2	29	24	20	15	12	9	5	3
DUCTO 3	227	19	16	13	10	8	6	3	2	29	24	20	15	12	9	5	3
TEK 62																	
DUCTO 1	600	51	43	34	27	21	15	9	5	77	64	52	40	31	23	13	8
DUCTO 2	633	54	45	36	28	22	16	9	5	81	67	54	43	33	24	14	8
DUCTO 3	600	51	43	34	27	21	15	9	5	77	64	52	40	31	23	13	8
TEK 100																	
DUCTO 1	850	73	60	49	38	29	22	12	7	109	90	73	57	44	33	8	11
DUCTO 2	696	59	49	40	31	24	18	10	6	89	74	60	47	36	27	15	9
DUCTO 3	696	59	49	40	31	24	18	10	6	89	74	60	47	36	27	15	9
DUCTO 4	850	73	60	49	38	29	22	12	7	109	90	73	57	44	33	18	11
Sin Separadores	3055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INKA 151																	
DUCTO 1	1352.5	116	96	78	61	47	35	19	12	173	144	116	91	68	51	26	17
DUCTO 2	1200	103	85	69	54	41	31	17	10	154	128	103	81	60	45	29	15
DUCTO 3	1352.5	116	96	78	61	47	35	19	12	173	144	116	91	68	51	29	17
Sin Separadores	3905	334	277	225	176	134	100	56	33	501	415	336	263	196	147	83	50
INKA 101																	
DUCTO 1	3039	260	216	174	136	104	78	43	26	390	323	262	204	157	117	65	39
DUCTO 2	1290	110	91	74	58	44	33	18	11	165	137	111	87	66	50	28	17
DUCTO 3	1290	110	91	74	58	44	33	18	11	165	137	111	87	66	50	28	17
DUCTO 4	3039	260	216	174	136	104	78	43	26	390	323	262	204	157	117	65	39
Sin Separadores	8658	740	614	497	388	298	223	123	74	1110	921	745	582	446	334	185	111
INKA 100																	
DUCTO 1	1644	141	117	94	74	56	42	23	14	211	175	142	111	85	63	35	21
DUCTO 2	827	71	59	47	37	28	21	12	7	106	88	71	56	43	32	18	11
DUCTO 3	827	71	59	47	37	28	21	12	7	106	88	71	56	43	32	18	11
DUCTO 4	1644	141	117	94	74	56	42	23	14	211	175	142	111	85	63	35	21
Sin Separadores	5260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INKA 140																	
DUCTO 1	733	63	52	42	33	25	19	10	6	94	78	63	49	38	28	16	9
DUCTO 2	329	28	23	19	15	11	8	5	3	42	35	28	22	17	13	7	4
DUCTO 3	329	28	23	19	15	11	8	5	3	42	35	28	22	17	13	7	4
DUCTO 4	733	63	52	42	33	25	19	10	6	94	78	63	49	38	28	16	9
Canal chico	2304	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SL 50																	
DUCTO 1	760	65	54	44	34	26	20	11	7	97	81	65	51	39	29	16	10
DUCTO 2	385	33	27	22	17	13	10	5	3	49	41	33	26	20	15	8	5

NOTA: SE ESPECIFICA UNA TOLERANCIA DE +/- 10% DEBIDO A QUE LOS DIÁMETROS DE LOS CABLES PUEDEN VARIAR DE ACUERDO AL FABRICANTE