



Cabos Telefônicos Internos
CCI

Indoor Telephonic Cables
CCI

Cables Telefónicos Internos
CCI

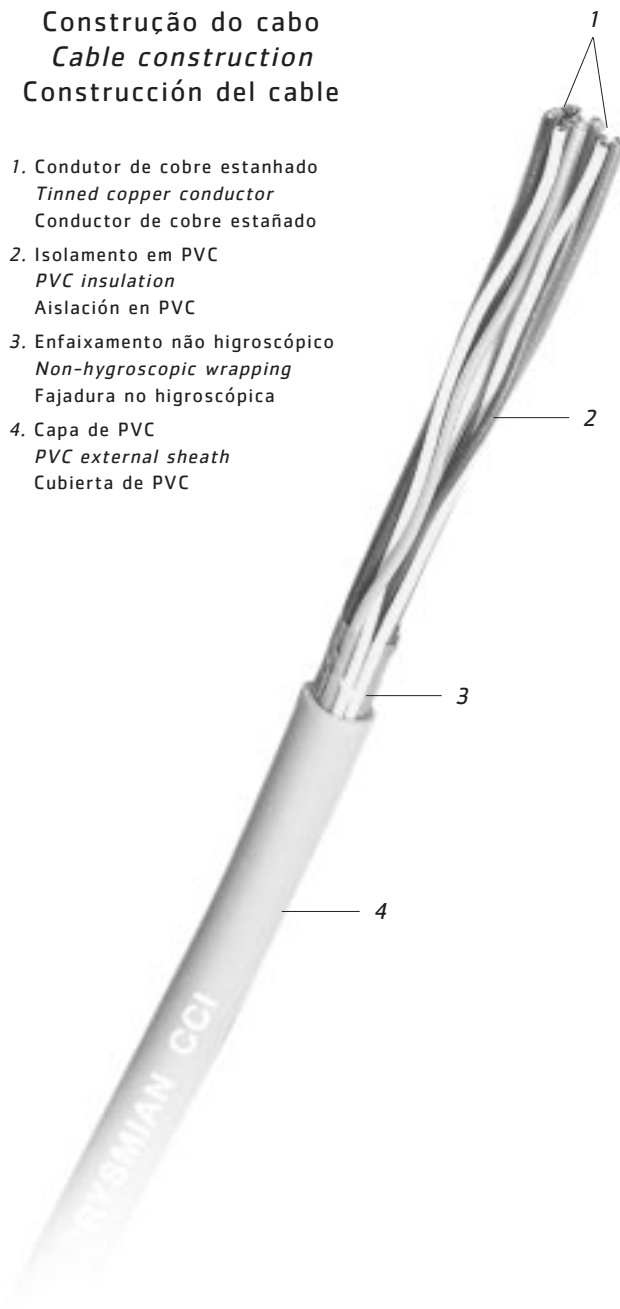
Pirelli Cables & Systems has become Prysmian Cables & Systems.
Same innovation, same technology, same performance.

Cabos Telefônicos Internos

CCI

Construção do cabo Cable construction Construcción del cable

1. Conductor de cobre estanhado
Tinned copper conductor
Conductor de cobre estañado
2. Isolamento em PVC
PVC insulation
Aislación en PVC
3. Enfaixamento não higroscópico
Non-hygroscopic wrapping
Fajadura no higroscópica
4. Capa de PVC
PVC external sheath
Cubierta de PVC



APLICAÇÃO
São indicados para uso interno em edifícios comerciais, industriais e outros.

CONSTRUÇÃO
São constituídos por condutores de cobre estanhado isolados em PVC, núcleo enfaixado com material não higroscópico e capa externa de PVC na cor cinza.

NORMAS APLICÁVEIS
SPT - 235-310-701 (TELEBRÁS)

Dados Construtivos / Construction Data / Datos Constructivos

Número de pares Number of pairs Número de pares	Diâmetro externo nominal Nominal external diameter Diámetro exterior nominal	Peso líquido nominal Nominal net weight Peso neto nominal	Acondicionamento rolo Nominal length Acondicionamiento rollo
	(mm)	(kg/km)	(m)
1	3,0	11,0	200
1+T (*)	3,0	13,0	200
2	3,7	18,0	200
3	4,3	24,0	200
4	4,8	30,0	200
5	5,2	36,0	200
6	5,4	40,0	200

(*) o cabo CCI-50-1+T, é constituído por um par torcido junto com um fio terra de cobre estanhado de 0,50mm de diâmetro nominal.

(*) the CCI-50-1+T cable consists of a pair twisted together with a tinned copper ground conductor with 0.50mm diameter.

(*) el cable CCI-50-1+T, esta constituído por un par retorcido junto con un alambre de tierra de cobre estañado de 0,50mm de diâmetro nominal.

Indoor Telephonic Cables

CCI

APPLICATION

These cables are intended for internal use in commercial buildings, industries and others.

CONSTRUCTION

The cable is constituted by tinned copper, PVC insulated, wrapped by a non-hygroscopic tape and protected by a gray external PVC jacket.

APPLICABLE SPECIFICATION

SPT - 235-310-701 (TELEBRÁS)

Cables Telefônicos Internos

CCI

APLICACIÓN

Son indicados para uso interno en edificios comerciales, industriales u otros.

CONSTRUCCIÓN

Están constituídos por conductores de cobre estañado aislados con PVC, núcleo fajado con material no higroscópico y cubierta externa de PVC color gris.

NORMAS APLICABLES

SPT - 235-310-701 (TELEBRÁS)

Características elétricas a 20°C Electrical characteristics at 20°C

Diâmetro do condutor Conductor diameter Diámetro del conductor	Resistência elétrica máxima do condutor em cc Conductor maximum DC resistance Resistencia eléctrica máxima del condutor en cc	Desequilíbrio resistivo dos condutores em cc Conductor DC resistance unbalance Desequilibrio resistivo de los conductores en cc Máximo individual Maximum individual Máximo individual	Resistência mínima de isolamento Minimum insulation resistance Resistencia mínima de aislación	Tensão entre condutores cc Conductor-to-conductor DC proof-test Tensión entre conductores cc
mm	Ohm / km	%	GOhm . km	kVcc
0,50	97,8	7,0	0,6	1,5