



Sección E

Conectores y productos para
telecomunicaciones

Burndy provee una selección completa de terminales de uno y dos barrenos, derivaciones H, derivaciones C y otros productos de compresión. (Estos productos están listados por UL. La garantía de aplicación está dada por la utilización compatible de la herramienta y dados MCA. BURNDY.

CRIMPIT™

Tipo YCHC-TC*

No. Catálogo	Cal. Conductor - cable (flexible)		
	Principal	Derivación	
		1	2
YCHC39TC39	750 - 500 (550 - 500)	750 - 500 (550 - 350)	-
YCHC39TC31	750 - 500 (550 - 500)	350 - 2 (350 - 2)	2 tre - 6 sol (2 - 8)
YCHC34TC34	500 - 4/0 (350 - 4/0)	500 - 4/0 (350 - 4/0)	-
YCHC34TC29	500 - 4/0 (350 - 4/0)	250 - 2 (4/0 - 2)	2 tre - 6 sol (2 - 8)
YCHC29TC29	250 - 2 (4/0 - 2)	250 - 2 (4/0 - 2)	-
YCHC29TC2	250 - 2 (4/0 - 2)	2 tre - 6 sol (2 - 8)	8 - 14 (8 - 14)
YCHC2TC2	2 tre - 6 sol (2 - 8)	2 tre - 6 sol (2 - 8)	8 - 14 (8 - 14)
YCHC8TC8	8 - 14 (8 - 12)	8 - 14 (8 - 12)	-

Calibre de la derivación 3: 8-14 (8-14)

*Para seleccionar herramienta y dado de aplicación consultar la página 54-61

Derivador de cobre estañado a compresión, codificado por color que combina con la codificación del dado aplicador. Provee un sistema de combinación para una instalación fácil y rápida



Tipo YH*

No. Catálogo	Cal. Conductor - cable (flexible)	
	Principal	Derivación
YH3939	750 - 500 (550 - 500)	750 - 350 (550 - 350)
YH3434	500 - 250 (350 - 4/0)	500 - 4/0 (350 - 4/0)
YH2929	250 - 2 (4/0 - 2)	250 - 2 (4/0 - 2)
YH2C2C	2 - 6 tre / sol (2 - 8)	2 - 6 tre / sol (2 - 8)
YH6C6C	6 - 10 (6 - 10)	6 - 14 (6 - 14)
YH8C8C	8 - 14 (8 - 14)	8 - 14 (8 - 14)

Derivador de cobre estañado tipo "H" a compresión para combinaciones de cable de cobre



Tipo YC-L*

No. Catálogo	Cal. Conductor - cable (flexible)	
	Principal	Derivación
YC10L12	14	16 - 14
	12	16 - 14
	10	14
YC6L12	8	10 - 8
	6	12 - 10
YC3L12	4	6
	3	12 - 6
YC1L12	3	4 - 3
	2	5 - 4
	1	12 - 5
	1	2 - 1
YC26L12	1/0	3 - 2
	2/0	12 - 3

Conector de cobre de pared delgada de alta conductividad para hacer derivaciones de cobre y conexiones paralelas



Tipo YA-2TC38*

No. Catálogo	Calibre Conductor	Para tornillo
YA6C-2TC38	6 AWG	3/8
YA4C-2TC38	4 AWG	3/8
YA2C-2TC38	2 AWG	3/8
YA1C-2TC38	1 AWG	3/8
YA25-2TC38	1/0 AWG	3/8
YA26-2TC38	2/0 AWG	3/8
YA27-2TC38	3/0 AWG	3/8
YA28-2TC38	4/0 AWG	3/8
YA29-2TC38	250 MCM	3/8
YA30-2TC38	300 MCM	3/8
YA31-2TC38	350 MCM	3/8
YA32-2TC38	400 MCM	3/8
YA34-2TC38	500 MCM	3/8
YA36-2TC38	600 MCM	3/8
YA39-2TC38	750 MCM	3/8

Zapata terminal de cobre electrolítico estañado de cañón largo de dos perforaciones. (Norma Telecomunicaciones)



CUBIERTAS®

Tipo CF-FR*

No. Catálogo	Conductor máx. que acomoda	Conector "H" de Cobre
CFBGFR	8 AWG	YH8C8C
	6 AWG	YH6C6C
CFOFR	2 AWG	YH2C2C
CFDFR	250 MCM	YH2929
CFNFR	500 MCM	YH3434
CFRFR	750 MCM	YH3939
	1000 MCM	YH4444

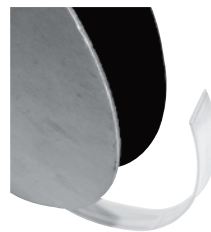
Cubierta plástica autoextinguible para derivadores tipo "H". Elimina el uso de cinta adhesiva



Tipo HSC-FR*

No. Catálogo	Rango de Conductor	
	Código	Flexible
HSC38FR	6 - 4	8 - 6
HSC12FR	4 - 1	6 - 4
HSC34FR	1/0 - 3/0	2 - 1/0
HSC100FR	4/0 - 3/0	1/0 - 4/0
HSC112FR	350 - 750	250 - 500
HSC200FR	800 - 1000	500 - 750

Funda flexible de Polyvinyl termocontáctil transparente. Retardador de flama, enumerado por UL hasta 600 V, 105° C



IMPULSORA