



## EMPALMES

PARA VERTER - RESINA  
BICOMPONENTE

## BT

# Raycast

Junta recta o derivada con aislamiento bicomponente en resina epoxídica para cable 0,6/1 kV.

### Prestaciones eléctricas:

CEI EN 50393 con conectores conforme a EN 61238-1 (con prueba debajo chorro de agua y agua entre las almas del cable) en clase 2 según la Norma CEI 64-8.

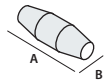
Temperatura de funcionamiento **90°**

Temperatura de colocación: **0°C / +45°C**



## Raycast L

Junta recta.



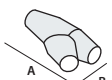
Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )				Dimensiones A x B (mm)
	1x	2x	3x	4x	
Raycast L10	2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10 *	180 x 50
Raycast L16/25	16 - 150	4 - 25	4 - 25	2,5 - 25	215 x 55
Raycast L35	16 - 185	16 - 35	16 - 35	16 - 35	232 x 70
Raycast L50	50 - 300	16 - 50	16 - 50	16 - 50	266 x 72
Raycast L95	120 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	330 x 75
Raycast L120	240 - 500	70 - 120	70 - 120	50 - 120	365 x 95
Raycast L240	400 - 1000	120 - 300	120 - 240	120 - 240	510 x 120

Producto	1x	2x	3x	4x	(mm)
Raycast L50	16 - 150	16 - 25	16 - 25	16 - 25	266 x 72
Raycast L120	185 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	365 x 95
Raycast L240	400 - 630	95 - 185	95 - 185	95 - 185	510 x 120

\* Raycast L10 sugerido para diámetros de cable no superiores a 16 mm.

## Raycast D

Junta derivada.



Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )								Dimensiones A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
	P	D	P	D	P	D	P	D	
Raycast D6	4 - 50	4 - 50	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast D16/D25	50 - 150	50 - 150	10 - 25	10 - 25	6 - 25	6 - 16	6 - 25	6 - 10	220 x 105
Raycast D95	120 - 400	95 - 240	25 - 95	16 - 50	25 - 95	16 - 50	25 - 95	10 - 50	315 x 115

P: pasante - D: derivado



## Raycast L-S / Raycast D-S

Junta de tipo blindado.



Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )				Dimensiones A x B (mm)
	1x	2x	3x	4x	
Raycast L10-S	2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 6	1,5 - 6	180 x 50
Raycast L25-S	16 - 120	4 - 25	4 - 16	2,5 - 16	215 x 55
Raycast L35-S	16 - 185	16 - 35	16 - 25	16 - 25	232 x 70
Raycast L50-S	50 - 240	16 - 50	16 - 50	16 - 50	266 x 72
Raycast L120-S	240 - 500	70 - 120	70 - 120	50 - 95	365 x 95
Raycast L240-S	400 - 1000	120 - 300	120 - 185	120 - 185	510 x 120
Por cables de <b>aluminio</b>					
Raycast L50-S	16 - 150	16 - 25	16 - 25	16 - 25	266 x 72
Raycast L120-S	185 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	365 x 95
Raycast L240-S	400 - 630	95 - 185	95 - 185	95 - 185	510 x 120

Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )								Dimensiones A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
	P	D	P	D	P	D	P	D	
Raycast D6-S	4 - 35	4 - 35	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	1,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast D25-S	35 - 120	35 - 120	10 - 25	10 - 25	6 - 16	6 - 16	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast D95-S	95 - 300	70 - 150	25 - 95	16 - 50	16 - 70	16 - 35	16 - 50	10 - 35	315 x 115

P: pasante - D: derivado

## Raycast L-ARM / D-ARM

Junta recta de tipo armado con cintas, hilos o flejes.



Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )			Dimensiones A x B (mm)
	2x	3x	4x	
Raycast L10-ARM	1,5 - 10	1,5 - 6	1,5 - 6	180 x 50
Raycast L25-ARM	4 - 25	4 - 16	2,5 - 16	215 x 55
Raycast L35-ARM	16 - 35	16 - 25	16 - 25	232 x 70
Raycast L50-ARM	16 - 50	16 - 50	16 - 50	266 x 72
Raycast L120-ARM	70 - 120	70 - 120	50 - 95	365 x 95
Raycast L240-ARM	120 - 300	120 - 185	120 - 185	510 x 120
Para cables de <b>aluminio</b>				
	2x	3x	4x	(mm)
Raycast L50-ARM	16 - 25	16 - 25	16 - 25	266 x 72
Raycast L120-ARM	25 - 95	25 - 95	25 - 95	365 x 95
Raycast L240-ARM	95 - 185	95 - 185	95 - 185	510 x 120

Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )						Dimensiones A x B (mm)
	2x		3x		4x		
	P	D	P	D	P	D	
Raycast D6-ARM-F	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast D16-ARM-F	10 - 25	10 - 25	6 - 16	6 - 16	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast D95-ARM-F	25 - 70	16 - 50	25 - 70	16 - 35	25 - 50	10 - 35	315 x 115

CINTAS armada o FLEJES

Raycast D6-ARM	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast D16-ARM	10 - 25	10 - 25	6 - 16	6 - 16	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast D95-ARM	25 - 70	16 - 50	25 - 70	16 - 35	25 - 50	10 - 35	315 x 115

P: pasante - D: derivado





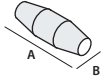
## EMPALMES

PARA VERTER - RESINA  
BICOMPONENTE

## BT

### Raycast LPS / DPS

Junta para bombas sumergidas a alta profundidad.



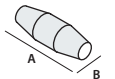
Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )				A x B (mm)
	1x	2x	3x	4x	
Raycast LPS10	2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	180 x 50
Raycast LPS25	16 - 150	4 - 25	4 - 25	2,5 - 25	215 x 55
Raycast LPS95	120 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	330 x 75
Raycast LPS240	400 - 1000	120 - 300	120 - 240	120 - 240	510 x 120

Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )								Dimensiones A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
	P	D	P	D	P	D	P	D	
Raycast DPS6	4 - 50	4 - 50	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast DPS25	50 - 150	50 - 150	10 - 25	10 - 25	6 - 25	6 - 16	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast DPS95	120 - 400	95 - 240	25 - 95	16 - 50	25 - 95	16 - 50	25 - 95	10 - 50	315 x 115

P: pasante - D: derivado

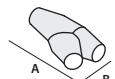
### Raycast SL /SD

Junta para señalización y control.



Producto	Sección conductores (mm <sup>2</sup> )	Formación del cable (n.º conductores)												Dimensiones A x B (mm)	
		5x	7x	10x	12x	16x	19x	24x	40x	75x	100x	250x			
Raycast SL11	1,5 2,5	•	•	•	•	•									180 x 50
Raycast SL12	1,5 2,5			•	•	•	•	•							215 x 55
Raycast SL13	1,5 2,5					•	•	•	•						266 x 72
Raycast SL14	1,5 2,5							•	•	•					330 x 75
Raycast SL15	1,5 2,5								•	•	•				365 x 95
Raycast SL16	1,5 2,5									•	•	•			510 x 120

Producto	(mm <sup>2</sup> )	5x	7x	10x	12x	16x	19x	24x	40x	75x	Dimensiones A x B (mm)
Raycast SD1	1,5 2,5	•	•	•	•	•	•				180 x 90
Raycast SD2	1,5 2,5			•	•	•	•	•			220 x 105
Raycast SD3	1,5 2,5							•	•	•	315 x 115



### Raycast TL y TSL

Junta recta para cable telefónico.



No blindado	Blindado	N° parejas para secciones conductores (n° x mm <sup>2</sup> )	Dimensiones A x B (mm)
Producto	Producto		
Raycast TL16	Raycast TSL16	1 - 16 x 0,5 - 0,6	180 x 50
Raycast TL25	Raycast TSL25	16 - 25 x 0,5 - 0,6	215 x 55
Raycast TL35	Raycast TSL35	25 - 35 x 0,5 - 0,6	266 x 72
Raycast TL40	Raycast TSL40	35 - 40 x 0,5 - 0,6	330 x 75
Raycast TL64	Raycast TSL64	40 - 64 x 0,5 - 0,6	365 x 95
Raycast TL500	Raycast TSL500	60 - 500 x 0,5 - 0,6	510 x 120

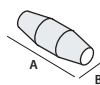


PARA VERTER - RESINA  
BICOMPONENTE

## Raycast System Plus L

Junta recta + Espaciador pentapolar.

Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )				Dimensiones A x B (mm)
	2x	3x	4x	5x	
Raycast SP L6	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6	180 x 50
Raycast SP L16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	215 x 55
Raycast SP L25	4 - 25	4 - 25	4 - 25	4 - 25	215 x 65

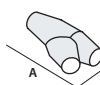


## Raycast System Plus Y

Junta derivada a Y + Espaciador pentapolar.

Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )								Dimensiones A x B (mm)
	2x		3x		4x		5x		
	P	D	P	D	P	D	P	D	
Raycast SP D6	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-4	180 x 90
Raycast SP D16	4-16	1,5-4	4-16	1,5-4	4-16	1,5-4	4-16	1,5-4	220 x 105

P: pasante - D: derivado

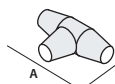


## Raycast System Plus T

Junta derivada a T + Espaciador cuadripolar.

Producto	Formación del cable y secciones de los conductores (n° x mm <sup>2</sup> )						Dimensiones A x B (mm)
	2x		3x		4x		
	P	D	P	D	P	D	
Raycast SP T 35	6 - 35	1,5 - 10	6 - 35	1,5 - 10	6 - 35	1,5 - 10	305 x 155

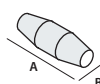
P: pasante - D: derivado



## Raycast System Fast RP

Junta recta + Conectores con ruptura predeterminada.

Producto	Formación cable de 2x a 4x (n° x mm <sup>2</sup> )	Dimensiones A x B (mm)
Raycast L 35- RP/16	1,5 - 16	232 x 70
Raycast L 35- RP/35	10 - 35	232 x 70
Raycast L 50- RP/50	25 - 50	266 x 72
Raycast L 120- RP/120	35 - 120	365 x 95
Raycast L 240- RP/150	35 - 150	510 x 120



Ray  
tech