



Raycast

Afgetakte of rechte koppeling met isolatie van tweecomponenten epoxyhars voor kabel 0,6/1 kV.

Afgetakte of rechte koppelingen voor geëxtrudeerde kabel 0,6/1 kV: eenvoudige installatie, bestaan uit twee breukvaste halve plastic schalen, te vullen met tweecomponenten epoxyhars, type Rayresin. Geschikt voor de installatie in uitsparingen, kabelgoten of direct onder de grond.

Elektrische prestaties:
CEI EN 50393 met aansluitingen conform EN 61238-1
(Opmerking: getest onder stromend water en met water tussen de draden van de kabel)
Klasse 2 conform de norm IEC 64-8.

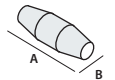
Bedrijfstemperatuur **90°**

Installatietemperatuur: **0°C / +45°C**



Raycast L

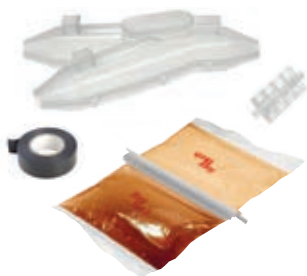
Rechte koppeling.



Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)				Afmeting 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

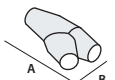
Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)				(mm)
	1x	2x	3x	4x	
Raycast L50	16 - 150	16 - 25	16 - 25	16 - 25	266 x 72
Raycast L120	185 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	365 x 95
Raycast L240	400 - 630	95 - 185	95 - 185	95 - 185	510 x 120

* Raycast L10 wordt aanbevolen voor kabels met een maximale diameter van 16 mm.



Raycast D

Afgetakte koppeling.



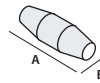
Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)								Afmeting A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
	R	A	R	A	R	A	R	A	
Raycast D6	4 - 50	4 - 50	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast D16/D25	50 - 150	50 - 150	10 - 25	10 - 25	6 - 25	6 - 16	6 - 25	6 - 10	220 x 105
Raycast D95	120 - 400	95 - 240	25 - 95	16 - 50	25 - 95	16 - 50	25 - 95	10 - 50	315 x 115

R: rechte - A: afgetakte



Raycast L-S / Raycast D-S

Koppeling afgeschermd.



Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)				Afmeting 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
Voor aluminium kabels					
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

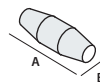
Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)								Afmeting A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
	R	A	R	A	R	A	R	A	
Raycast D6-S	4 - 35	4 - 35	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	1,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast D25-S	35 - 120	35 - 120	10 - 25	10 - 25	6 - 16	6 - 16	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast D95-S	95 - 300	70 - 150	25 - 95	16 - 50	16 - 70	16 - 35	16 - 50	10 - 35	315 x 115

R: rechte - A: afgetakte



Raycast L-ARM / D-ARM

Koppeling voor gearmeerde kabel.



Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)				Afmeting 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
Voor aluminium kabels						(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

Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)								Afmeting A x B (mm)
	2x		3x		4x				
	R	A	R	A	R	A	R	A	
Raycast D6-ARM-F	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	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	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast D95-ARM-F	25 - 70	16 - 50	25 - 70	16 - 35	25 - 50	10 - 35	25 - 50	10 - 35	315 x 115

Voor geïsoleerde koperen kabels met strips of plaatjes

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

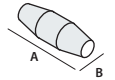
R: rechte - A: afgetakte





Raycast LPS / DPS

Koppeling voor dompelpompen op grote diepte.



Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)				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

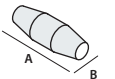
Product	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)								A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
	R	A	R	A	R	A	R	A	
Raycast DPS6	4 - 50	4 - 50	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	180 x 90
Raycast DPS25	50 - 150	50 - 150	10 - 25	10 - 25	6 - 25	6 - 16	6 - 16	6 - 10	220 x 105
Raycast DPS95	120 - 400	95 - 240	25 - 95	16 - 50	25 - 95	16 - 50	25 - 95	10 - 50	315 x 115

R: rechte - A: afgetakte



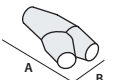
Raycast SL /SD

Koppeling voor controle en signalering.



Product	Doorsnede geleiders (mm ²)	Samenstelling kabel (aantal geleiders)										Afmeting 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

Product	(mm ²)	5x	7x	10x	12x	16x	19x	24x	40x	75x	Afmeting 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 en TSL

Rechte koppeling voor telefoonkabel.

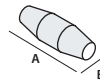
Niet-afgeschermd Product	Afgeschermd Product	Kabelformaat en doorsnede conductor (n° x mm ²)	Afmeting A x B (mm)
Raycast TL16	Raycast TSL16	1 - 16 x 0,5 - 0,6	180 x 50
Raycast TL25	Raycast TSL25	16 - 25 x 0,5 - 0,6	215 x 55
Raycast TL35	Raycast TSL35	25 - 35 x 0,5 - 0,6	266 x 72
Raycast TL40	Raycast 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



Raycast System Plus L

Rechte koppeling + Vijfpolige afscheider.

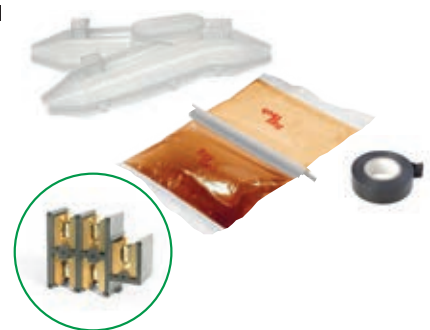
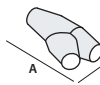
Voor koperen kabels	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)				Afmeting A x B (mm)
Product	2x	3x	4x	5x	
Raycast SP L6	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6	180 x 50
Raycast SP L16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	215 x 55
Raycast SP L25	4 - 25	4 - 25	4 - 25	4 - 25	215 x 65



Raycast System Plus Y

Afgetakte Y-koppeling + Vijfpolige afscheider.

Voor koperen kabels	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)								Afmeting A x B (mm)
Product	2x		3x		4x		5x		
	R	A	R	A	R	A	R	A	
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

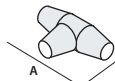


R : rechte - A : afgetakte

Raycast System Plus T

Afgetakte T-koppeling + Vierpolige afscheider.

Voor koperen kabels	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm ²)						Afmeting A x B (mm)
Product	2x		3x		4x		
	R	A	R	A	R	A	
Raycast SPT 35	6-35	1,5-10	6-35	1,5-10	6-35	1,5-10	305 x 155

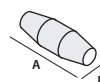


R: rechte - A: afgetakte

Raycast System Fast RP

Rechte koppeling + Connectoren met van te voren bepaalde breukwaarde

Product	Samenstelling kabel van 2x tot 4x (n° x mm ²)	Afmeting 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**