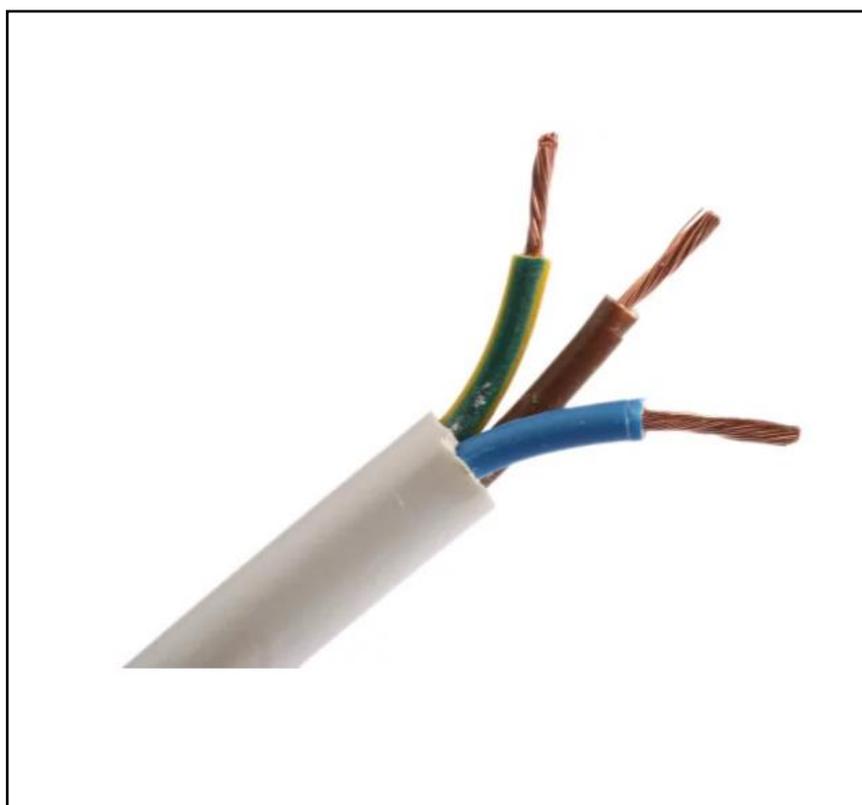


## CARACTERÍSTICAS

- Coste bajo
- Excelentes propiedades de aislamiento
- Flexible
- Estable, resistente y duradero durable
- Resistente al aceite

## RS Pro cable de alimentación de 1 mm<sup>2</sup> de 3 núcleos, revestimiento de PVC de cloruro de polivinilo blanco 100m, 10 A 300 V, 500 V, 3183Y H05VV-F.

Código RS 775-6117



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

### Descripción de producto

RS Pro presenta un cable de alimentación flexible armonizado H05VV-F de prestaciones medias y alta calidad con aislamiento de PVC y funda de PVC. Este cable flexible tiene una tensión nominal de 300 a 500 V y está diseñado para su uso en aparatos industriales de uso general y electrodomésticos de prestaciones medias

### Especificaciones generales

<b>Tipo</b>	3183Y
<b>Código armonizado</b>	H05VV-F
<b>Material de cubierta</b>	PVC de cloruro de polivinilo
<b>Color de la funda</b>	Negro
<b>Aplicaciones</b>	Equipos informáticos y de oficina, aparatos de cocina como tostadoras, aparatos domésticos como aspiradoras y lavadoras, radios y centros de música, lámparas de mesa y lámparas de pie, secadores de pelo, aparatos eléctricos de cocina o calefacción

### Especificaciones eléctricas

<b>Corriente nominal</b>	10 A
<b>Tensión nominal</b>	300 V, 500 V
<b>Material aislante</b>	PVC
<b>Material del conductor</b>	Cobre
<b>Resistencia del conductor</b>	19,5 $\Omega$ /km

**Especificaciones mecánicas**

<b>Longitud</b>	100m
<b>Área de sección transversal</b>	1 mm <sup>2</sup>
<b>Calibre de cable americano</b>	17AWG
<b>Diámetro exterior</b>	6.91mm
<b>Número de núcleos</b>	3

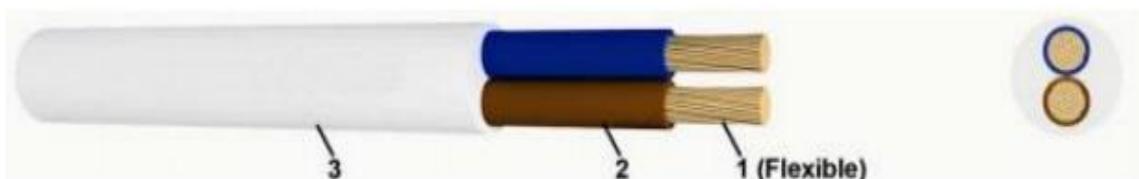
**Especificaciones del entorno de funcionamiento**

<b>Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C</b>	70°C
--	------

**Aprobaciones**

<b>Cumplimiento/certificación</b>	2011/65/UE y 2015/863
<b>Se cumplen los estándares</b>	Clase europea ECA / TS9760 HD 21.5.S3-VDE 0281-5-IEC60227-5





BOYUT VE AĞIRLIKLAR (DIMENSIONS AND WEIGHTS)				ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER (ELECTRICAL PROPERTIES)	
Type Tip	Nominal Kesit Nominal cross- section	Dış Çap(yaklaşık) Overall Diameter (approx.)	Net Ağırlık(yaklaşık) Net Weight(apprx.)	İletken DC Direnci 20 °C'de max. DC Conductor Resistance at 20 °C	Akım taşıma kapasitesi Current Carrying Capacity
					Havada 30 °C'de In Air at 30 °C
	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	ohm / km	A
H05VV-F	2x0,75	6,05	52,43	26,00	6
	2x1	6,39	61	19,50	10
	2x1,5	7,30	80,73	13,30	16
	2x2,5	8,86	121,58	7,98	25
	2x4	10,33	170,69	4,95	32
	3x0,75	6,47	62,15	26,00	6
	3x1	6,91	73,81	19,5	10
	3x1,25	7,60	93,72	15,51	13
	3x1,5	7,99	102,79	13,3	16
	3x2,5	9,70	150,34	7,98	25
	3x4	11,17	216,53	4,95	32
	4x0,75	7,04	74,04	26,0	6
	4x1	7,81	94,21	19,5	10
	4x1,5	8,87	126,38	13,3	16
	4x2,5	10,63	191,3	7,98	20
	4x4	12,15	263,44	4,95	32
	5x0,75	8,04	98,62	26,0	6
	5x1	8,37	111,53	19,5	10
	5x1,5	10,10	158,89	13,3	16
	5x2,5	11,8	229,46	7,98	20
5x4	13,67	328,29	4,95	32	