

CARACTERÍSTICAS

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

RS Pro cable de alimentación de red de 0,5 mm² de 3 núcleos, funda de PVC de cloruro de polivinilo negro 100, 3 A 300 V, 500 V, 2183Y H03VV-F.

RS Código RS: 775-6062



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 H03VVH2-F armonizado, de alta calidad y uso general, con aislamiento de PVC y una funda de PVC. Este cable de alimentación tiene una tensión nominal de 300 V y está diseñado para usar en interiores para cableado en aplicaciones domésticas y de oficina ligeras y móviles.

Especificaciones generales

Tipo	2182Y
Código armonizado	H03VV-F
Material de cubierta	PVC de cloruro de polivinilo
Color de la funda	Negro
Aplicaciones	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

Corriente nominal	3 A
Tensión nominal	300 V, 500 V
Material aislante	PVC
Material del conductor	Cobre
Resistencia del conductor	39 Ω /km

Especificaciones mecánicas

Longitud	100m
Área de sección transversal	0,5 mm ²
Calibre de cable americano	20AWG
Diámetro exterior	5.06mm
Tipo de hilo conductor	Trenzado

Especificaciones del entorno de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	+70°C
---	-------

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	2011/65/UE y 2015/863
Se cumplen los estándares	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
	mm ²	mm	kg/km	ohm / km	Havada 30 °C'de In Air at 30 °C
H03VV-F	2X0,50	5,06	37,34	39	3
	3X0,50	5,39	40,62	39	3
	4X0,50	6,04	51,57	39	3
	2X0,75	5,40	43,87	26	6
	3X0,75	5,97	54,46	26	6
	4X0,75	6,44	65,93	26	6