

H05V-U (Yse) PVC-Aderleitung

Verwendung: Für geschützte Verlegung in Geräten sowie in und an Leuchten. Ferner für Verlegung in Rohren auf und unter Putz, jedoch nur für Signal- und Steuerstromkreise.



Aufbau:
 1 Kupferleiter, blank, eindrätig
 2 Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)

Normen:
 DIN VDE 0281-3
 DIN VDE 0295 Klasse 1(Leiteraufbau)

Technische Daten:

Nennspannung U ₀ /U		[V]	300 / 500 Volt
Prüfspannung		[V] _{AC}	2000
Temperaturbereich	bewegt		+5 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur	Kurzschluß	°C	160
Kurzschlußdauer	Max	in [sec]	5
Biegeradius	mind.	x DA	4,0
Brennverhalten	Norm		EN 60332-1-2

Nenn- querschnitt mm ²	Farben	Preis	Kupferzahl	Leiteraufbau (Richtwert) mm	Außen- durchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
		EUR / km				
1	sw/bl/br/gg	121,21	10	1 x 1,15	2,6	14
	gr/vi/ws/or	121,21	10	1 x 1,15	2,6	14
	gn/ge/rt/rs	121,21	10	1 x 1,15	2,6	14