

Wärmebeständige Pendelschnur mit Stahlseil H05V2V2D3-F (NYPLYw) nach VDE 0285-525-2-11

Leiter-Material: Cu, blank
Leiter-Klasse: Kl.5 = feindrätig
Aderisolation: PVC TI3
Tragorgan: Stahl
Mantelmaterial: PVC YM3
Flammwidrigkeit: VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
maximal zulässige Leitertemperatur: 90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt: 5 - 90 °C

Nennspannung U₀: 300 V
Nennspannung U: 500 V
Prüfspannung: 2 kV
Aderkennzeichnung: grün-gelb, blau, braun, schwarz

Verwendung: Als Schnur- und Zugpendel sowie für feste Verlegung in Leuchten (nicht zulässig zum Anschluss ortsveränderlicher Verbraucher). Nutzlast max. 125 N, Bruchlast des Tragorgans 250 N.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften H05V2V2D3-F (NYPLYw)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	R _l [Ω/km]	I _{bl} [A]	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
032870	H05V2V2D3-F (NYPLYw-J) 04G0,75 SW Pendelschnur 90C	26	12	9	29	72
032871	H05V2V2D3-F (NYPLYw-J) 04G0,75 WS Pendelschnur 90C	26	12	9	29	72

RI	Leiterwiderstand
I _{bl}	Strombelastbarkeit in Luft
DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl
G	Gewicht