



® Z.S.E."OSPEL" Spółka Akcyjna
ul. Główna 128 Wierbka, 42-436 Pilica
tel. 32 67 37 106-110, fax 32 75 08 499
e-mail: office@ospel.com.pl www.ospel.p



System
zarządzania
ISO 9001:2008

www.tuv.com
ID 9105017714

Karta katalogowa kk_p_8

PRZEWODY OPONOWE WARSZTATOWE O IZOLACJI I POWŁOCE POLWINITOWEJ PŁASKIE DO ODBIORNIKÓW RUCHOMYCH 300/500V

HO5VVH2-F OWYp 300/500V



Wykonanie: zgodne z normą **PN-EN 50525-2-11:2011, ZN-OSPEL 01:2017**

Żyły: z drutów miedzianych miękkich klasy 5, zgodnie z normą **PN-EN 60228**

Liczba żył: 2

Izolacja: polwinit izolacyjny TI 2 biały lub czarny

Kolory izolacji: wg HD 308 S2

OWYp (bez żyły ochronnej)

2-żyłowe: niebieska, brązowa

Powłoka: Polwinit powłokowy TM-2 biały lub czarny

Największa dopuszczalna temperatura żyły: +70°C przewody w izolacji z polwinitu zwykłego

Temperatura pracy przewodów: - 30°C do +70°C przewody w izolacji z polwinitu zwykłego

Min promień gięcia: 4d (d – mniejszy wymiar przewodu)

Odporność na rozprzestrzenianie płomienia - badanie na pojedynczym kablu wg. PN-EN 60332-1-2

ZASTOSOWANIE:

Przewody przeznaczone do zasilania urządzeń elektrycznych cechujących się średnim poborem energii elektrycznej, pracujących w pomieszczeniach domowych i biurowych i warsztatowych np. pralki, lodówki, kosiarki ogrodowe, wiertarki ręczne.

Dane techniczne: OWYp 300/500V

Ilość i przekrój znamionowy żył	Największa średnica drutów w żyłce	Znamionowa grubość izolacji	Nominalna grubość powłoki	Maksymalne wymiary zewnętrzne przewodu	Max oporność żyły w temp 20°C	Min oporność izolacji w temp 70°C	Przybliżona masa przewodu
$n \times \text{mm}^2$	mm	mm	mm	mm	Ω/km	$\text{M}\Omega/\text{km}$	kg/km
2x0,5	0,21	0,6	0,8	3,7 x 6,0	39,0	0,013	39
2x0,75	0,21	0,6	0,8	3,9 x 6,2	26,0	0,011	44

Dane techniczne: H05VVH2-F

Ilość i przekrój znamionowy żył	Największa średnica drutów w żyłce	Znamionowa grubość izolacji	Nominalna grubość powłoki	Maksymalne wymiary zewnętrzne przewodu	Max oporność żyły w temp 20°C	Min oporność izolacji w temp 70°C	Przybliżona masa przewodu
$n \times \text{mm}^2$	mm	mm	mm	mm	Ω/km	$\text{M}\Omega/\text{km}$	kg/km
2x0,75	0,21	0,6	0,8	5,0x7,2	26,0	0,011	35
2 x 1	0,21	0,6	0,8	5,2x7,5	19,5	0,010	52

Opakowania:

Odcinki 100m w krążkach lub na szpulach Na życzenie klienta istnieje możliwość oferowania innych rodzajów długości odcinków i rodzajów opakowań.