

Monteringsledninger H07V2-K 90°C på spoler/tromler

Anvendelse

Harmoniserede monteringsledninger. Til tavlemontage, maskiner, maskinanlæg eller lignende.

Kan anvendes til 1000 V AC eller 750 V DC efter HD 516 S2.

Kan anvendes som kortslutningsbeskyttet leder efter EN 60439-1

Konstruktionsstandard

HD 21.7

IEC 60228-5

CE-overensstemmelse

Opfylder kravene i RoHS-direktivet

Konstruktion

Leder	Fintrådet kobber, klasse 5
Isolation	PVC, farvet

Ledermærkning

Farvetledere.

Elektriske specifikationer

Mærkespænding	450/750 V
Prøvespænding	2500 V AC
Ledertemperatur	Max. 90 °C
Kortslutningstemperatur	Max. 150 °C

Mekaniske specifikationer

Tilladeligt træk	Max. 15 N/mm ²
Temperatur fast oplagt	-30 til +90 °C
Håndteringstemperatur	5 til 40 °C
Bøjningsradius	12,5 x D



Fast:
-30 til +90 °C
Bev.:
+5 til +90 °C



Afskærmes



Middel



Middel



Fleksibel



Til tørre
omgivelser



Cenelec



IEC 30332-1



≤ 1,0 mm²
2000 V
≥ 1,5 mm²
2500 V



12,5 x D






























Middel


















CE























Monteringsledninger H07V2-K 90°C på spoler/tromler

Dimension	Farve	Diameter	Vægt/km	Emballage	Ean- & G-nr.	
1x1,5 mm ²	Hvid	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522633 54.32.730.639	
1x1,5 mm ²	Sort	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522640 54.32.730.642	
1x1,5 mm ²	Rød	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522657 54.32.730.655	
1x1,5 mm ²	Blå	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522664 54.32.730.668	
1x1,5 mm ²	Brun	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522671 54.32.730.671	
1x1,5 mm ²	Orange	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522688 54.32.730.684	
1x1,5 mm ²	Grå	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522695 54.32.730.697	
1x1,5 mm ²	Mørkeblå	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522725 54.32.730.723	
1x1,5 mm ²	Lyseblå	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522749 54.32.730.749	
1G1,5 mm ²	Grøn/gul	3,0 mm	20 kg	200 Sp.	57.05152.522718 54.32.730.710	
1x2,5 mm ²	Hvid	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522763 54.32.730.765	
1x2,5 mm ²	Sort	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522770 54.32.730.778	
1x2,5 mm ²	Lyseblå	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522862 54.32.730.862	
1x2,5 mm ²	Rød	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522787 54.32.730.781	
1x2,5 mm ²	Blå	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522794 54.32.730.794	
1x2,5 mm ²	Mørkeblå	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522848 54.32.730.846	
1x2,5 mm ²	Brun	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522800 54.32.730.804	
1x2,5 mm ²	Grå	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522817 54.32.730.817	
1G2,5 mm ²	Grøn/gul	3,7 mm	31 kg	100 Sp.	57.05152.522831 54.32.730.833	
1x4 mm ²	Sort	4,1 mm	45 kg	100 Sp.	57.05152.522886 54.32.730.888	
1x4 mm ²	Mørkeblå	4,1 mm	45 kg	100 Sp.	57.05152.520219 54.32.732.213	
1x4 mm ²	Lyseblå	4,1 mm	45 kg	100 Sp.	57.05152.522893 54.32.730.891	
1G4 mm ²	Grøn/gul	4,1 mm	45 kg	100 Sp.	57.05152.520141 54.32.732.145	
1x6 mm ²	Violet	4,8 mm	65 kg	100 Sp.	57.05152.522879 54.32.730.875	
1x6 mm ²	Sort	4,8 mm	65 kg	100 Sp.	57.05152.522909 54.32.730.901	
1x6 mm ²	Lyseblå	4,8 mm	65 kg	100 Sp.	57.05152.522916 54.32.730.914	
1G6 mm ²	Grøn/gul	4,8 mm	65 kg	100 Sp.	57.05152.520158 54.32.732.158	

Monteringsledninger H07V2-K 90°C på spoler/tromler

Dimension	Farve	Diameter	Vægt/km	Emballage	Ean- & G-nr.	
1x10 mm ²	Sort	6,2 mm	109 kg	100 Sp.	57.05152.522923 54.32.730.927	
1x10 mm ²	Lyseblå	6,2 mm	109 kg	100 Sp.	57.05152.522930 54.32.730.930	
1G10 mm ²	Grøn/gul	6,2 mm	109 kg	100 Sp.	57.05152.520165 54.32.732.161	
1x16 mm ²	Sort	7,3 mm	163 kg	100 Sp.	57.05152.522947 54.32.730.943	
1x16 mm ²	Lyseblå	7,3 mm	163 kg	100 Sp.	57.05152.522954 54.32.730.956	
1x16 mm ²	Sort	7,3 mm	163 kg	100 Sp.	57.05152.520202 54.32.732.200	
1G16 mm ²	Grøn/gul	7,3 mm	163 kg	100 Sp.	57.05152.520172 54.32.732.174	
1x25 mm ²	Blå	9,3 mm	251 kg	50 Sp.	57.05152.522978 54.32.730.972	
1x25 mm ²	Sort	9,3 mm	251 kg	50 Sp.	57.05152.522961 54.32.730.969	
1G25 mm ²	Grøn/gul	9,3 mm	251 kg	50 Sp.	57.05152.520189 54.32.732.187	
1x35 mm ²	Sort	10,3 mm	347 kg	50 Sp.	57.05152.522985 54.32.730.985	
1G35 mm ²	Grøn/gul	10,3 mm	347 kg	500 Tr.	57.05152.520196 54.32.732.190	
1x50 mm ²	Sort	12,4 mm	500 kg	500 Tr.	57.05152.520011 54.32.732.019	
1x70 mm ²	Sort	14,0 mm	670 kg	500 Tr.	57.05152.520035 54.32.732.035	
1x95 mm ²	Sort	16,0 mm	945 kg	250 Tr.	57.05152.520059 54.32.732.051	

Monteringsledninger H07V2-K 90°C (NKT)

Dimension	Farve	Diameter	Vægt/km	Emballage	Ean- & G-nr.	
1x0,75 mm ²	Violet	2,7 mm	11 kg	100 Sp.	57.02950.255770 30.32.306.355	
1x1,5 mm ²	Violet	3,4 mm	18 kg	100 Sp.	57.02950.255510 30.32.306.096	
1x2,5 mm ²	Violet	4,1 mm	31 kg	100 Sp.	57.02950.255701 30.32.306.287	
1x6 mm ²	Sort	5,3 mm	66 kg	100 Rg.	57.02950.255626 30.32.306.203	
1x6 mm ²	Lysegrå	5,3 mm	66 kg	100 Rg.	57.02950.177621 30.32.630.144	
1G6 mm ²	Grøn/gul	5,3 mm	66 kg	100 Rg.	57.02950.177676 30.32.630.157	
1x6 mm ²	Rød	5,3 mm	66 kg	100 Rg.	57.02950.191450 30.32.630.209	
1x10 mm ²	Sort	6,8 mm	115 kg	100 Rg.	57.02950.177669 30.32.635.107	
1x10 mm ²	Lyseblå	6,8 mm	66 kg	100 Rg.	57.02950.528157 30.32.635.013	
1G10 mm ²	Grøn/gul	6,8 mm	115 kg	100 Rg.	57.02950.528287 30.32.635.039	
1x16 mm ²	Sort	8,1 mm	183 kg	100 Rg.	57.02950.528188 30.32.636.009	
1x16 mm ²	Lyseblå	8,1 mm	183 kg	100 Rg.	57.02950.528171 30.32.636.012	
1x16 mm ²	Lysegrå	8,1 mm	183 kg	100 Rg.	57.02950.528294 30.32.636.038	
1G16 mm ²	Grøn/gul	8,1 mm	183 kg	100 Rg.	57.02950.528300 30.32.636.054	
1x25 mm ²	Sort	10,2 mm	253 kg	50 Rg.	57.02950.256081 30.32.306.614	
1G25 mm ²	Grøn/gul	10,2 mm	289 kg	100 Rg.	57.02950.191467 30.32.638.052	
1x35 mm ²	Sort	11,7 mm	381 kg	50 Rg.	57.02950.528591 30.32.639.006	
1G35 mm ²	Grøn/gul	11,7 mm	381 kg	50 Rg.	57.02950.528607 30.32.639.035	
1x50 mm ²	Sort	13,9 mm	536 kg	50 Rg.	57.02950.130510 30.32.639.103	
1x70 mm ²	Sort	16,0 mm	757 kg	500 Tr.	57.02950.131036 30.32.639.116	
1x95 mm ²	Sort	18,2 mm	1055 kg	500 Tr.	57.02950.131043 30.32.639.145	
1x120 mm ²	Sort	20,5 mm	1325 kg	500 Tr.	57.02950.177638 30.32.639.255	
1x150 mm ²	Sort	22,5 mm	1639 kg	500 Tr.	57.02950.177645 30.32.639.271	