

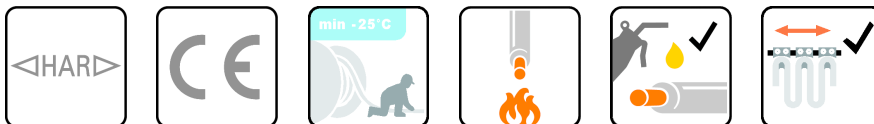
# PVC-Flachleitung H07VVH6-F nach VDE 0281-404



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Leiter-Klasse:</b>	KI.5 = feindrätig
<b>Aderisolation:</b>	PVC YI2
<b>Mantelmaterial:</b>	PVC YM2
<b>Flammwidrig:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
<b>Ölbeständig nach EN 60811-2-1:</b>	Ja
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-40 - +70 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:</b>	-25 - +70 °C

<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe VDE 0293; mehr als 5 Adern: gn-ge + Ziffern
<b>Nennspannung U<sub>0</sub>:</b>	450 V
<b>Nennspannung U:</b>	750 V
<b>Prüfspannung:</b>	2,5 kV
<b>Schutzleiter:</b>	Ja

**Verwendung:** Flachleitungen in PVC-Ausführung werden vorwiegend als Schleppleitung für Krananlagen, Flurförderanlagen und Regalbediengeräten eingesetzt. Max. Einhängelänge 35 m.



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 Daten H07VVH6-F

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	B [mm]	H [mm]	CU	G [kg/km]
031974	H07VVH6-F 04G1,5 SW Flachleitung	15	5	58	135
032153	H07VVH6-F 05G1,5 SW Flachleitung	18	5	72	140
032351	H07VVH6-F 07G1,5 SW Flachleitung	27	5	101	260
032004	H07VVH6-F 08G1,5 SW Flachleitung	29	5	115	265
032352	H07VVH6-F 10G1,5 SW Flachleitung	36	5	144	358
031975	H07VVH6-F 12G1,5 SW Flachleitung	41	5	173	442
031976	H07VVH6-F 14G1,5 SW Flachleitung	51	5	202	435
031977	H07VVH6-F 18G1,5 SW Flachleitung	65	5	259	559
031978	H07VVH6-F 04G2,5 SW Flachleitung	18,5	5,7	96	206
032154	H07VVH6-F 05G2,5 SW Flachleitung	22,1	5,7	120	240
032353	H07VVH6-F 07G2,5 SW Flachleitung	33,5	5,7	168	365
032354	H07VVH6-F 08G2,5 SW Flachleitung	37,1	5,7	192	410
032355	H07VVH6-F 12G2,5 SW Flachleitung	50,9	5,7	288	610
032356	H07VVH6-F 24G2,5 SW Flachleitung	59,2	5,7	604	950
032357	H07VVH6-F 04G4 SW Flachleitung	21,5	6,9	154	327
032358	H07VVH6-F 05G4 SW Flachleitung	61,5	19,1	192	402
032359	H07VVH6-F 07G4 SW Flachleitung	37,9	6,9	269	567
032041	H07VVH6-F 04G6 SW Flachleitung	24,5	7,6	230	430
032301	H07VVH6-F 05G6 SW Flachleitung	29,5	7,6	288	525
032360	H07VVH6-F 07G6 SW Flachleitung	41,1	7,1	403	755
031979	H07VVH6-F 04G10 SW Flachleitung	31,1	9,6	384	709
032302	H07VVH6-F 05G10 SW Flachleitung	37,5	10,2	480	935
032024	H07VVH6-F 04G16 SW Flachleitung	35,5	10,9	614	1015

Tabelle: Technische Daten H07VVH6-F

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	B [mm]	H [mm]	CU	G [kg/km]
032361	H07VVH6-F 05G16 SW Flachleitung	43,4	11,1	768	1317
033469	H07VVH6-F 04G25 SW Flachleitung	41,5	12,7	960	1367
032152	H07VVH6-F 04G35 SW Flachleitung	49,1	15,7	1344	1920
034819	(H)07VVH6-F 04G50 SW Flachleitung	61,5	19,1	1920	2822
034557	(H)07VVH6-F 04G70 SW Flachleitung	64,1	21,1	2688	3817

1