

# DESCAFLEX HAR-500 HT

0,75 mm<sup>2</sup> - 2,50 mm<sup>2</sup>

Leitungen PVC 90°C 500 V, H05V2V2-F rund

## Bevorzugte Anwendung

Als flexible Anschlussleitungen für elektrische Apparate in Industrie, Gewerbe und Haushalt, und in einer Umgebung, welche eine erhöhte Temperaturbeständigkeit verlangt, usw..

## Aufbau

Leiter feindrähtig, Kupfer blank, nach IEC 60228, Klasse 5  
Aderisolation PVC wärmbeständig, farbig nach HD 308 S2  
Mantel PVC wärmbeständig weiss, schwarz oder grau



## Technische Daten

Nennspannung U<sub>0</sub>/U 300 / 500 V  
Prüfspannung 2000 V  
Isolationswiderstand 20 MOhm x km  
Temperaturbereich - 5°C ... + 90°C  
- festverlegt - 30°C ... + 90°C  
Biegeradius mind. 15 x Kabeldurchmesser

## Normen / Prüfungen

CENELEC HD 21.5 S3

Artikel-Nummer	Typ n x mm <sup>2</sup>	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
212349	2 x 0,75 ws	6.40	14.40	53.00
212350	2 x 0,75 ws *	6.40	14.40	53.00
212284	2 x 0,75 sw	6.40	14.40	53.00
212285	2 x 0,75 sw *	6.40	14.40	53.00
212396	2 x 0,75 gr	6.40	14.40	53.00
212397	2 x 0,75 gr *	6.40	14.40	53.00
212351	3G 0,75 ws	6.80	21.60	64.00
212352	3G 0,75 ws *	6.80	21.60	64.00
212286	3G 0,75 sw	6.80	21.60	64.00
212287	3G 0,75 sw *	6.80	21.60	64.00
212398	3G 0,75 gr	6.80	21.60	64.00
212399	3G 0,75 gr *	6.80	21.60	64.00
212353	4G 0,75 ws	7.40	28.80	80.00
212354	4G 0,75 ws *	7.40	28.80	80.00
212288	4G 0,75 sw	7.40	28.80	80.00
212289	4G 0,75 sw *	7.40	28.80	80.00
212400	4G 0,75 gr	7.40	28.80	80.00
212401	4G 0,75 gr *	7.40	28.80	80.00
212355	5G 0,75 ws	8.30	36.00	91.00
212356	5G 0,75 ws *	8.30	36.00	91.00
212290	5G 0,75 sw	8.30	36.00	91.00
212291	5G 0,75 sw *	8.30	36.00	91.00
212402	5G 0,75 gr	8.30	36.00	91.00
212403	5G 0,75 gr *	8.30	36.00	91.00
212361	2 x 1,00 ws	6.80	19.20	62.00
212362	2 x 1,00 ws *	6.80	19.20	62.00
212296	2 x 1,00 sw	6.80	19.20	62.00
212297	2 x 1,00 sw *	6.80	19.20	62.00
212408	2 x 1,00 gr	6.80	19.20	62.00
212409	2 x 1,00 gr *	6.80	19.20	62.00
212363	3G 1,00 ws	7.20	28.80	75.00
212364	3G 1,00 ws *	7.20	28.80	75.00
212298	3G 1,00 sw	7.20	28.80	75.00
212299	3G 1,00 sw *	7.20	28.80	75.00
212410	3G 1,00 gr	7.20	28.80	75.00
212411	3G 1,00 gr *	7.20	28.80	75.00
212365	4G 1,00 ws	8.10	38.40	95.00
212366	4G 1,00 ws *	8.10	38.40	95.00
212300	4G 1,00 sw	8.10	38.40	95.00
212301	4G 1,00 sw *	8.10	38.40	95.00
212412	4G 1,00 gr	8.10	38.40	95.00
212413	4G 1,00 gr *	8.10	38.40	95.00
212303	5G 1,00 sw*	8.80	48.00	117.00
212415	5G 1,00 gr *	8.80	48.00	117.00

ws = weiss sw = schwarz gr = grau

Artikel-Nummer	Typ n x mm <sup>2</sup>	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
212373	2 x 1,50 ws	7.60	28.80	82.00
212374	2 x 1,50 ws *	7.60	28.80	82.00
212308	2 x 1,50 sw	7.60	28.80	82.00
212309	2 x 1,50 sw *	7.60	28.80	82.00
212420	2 x 1,50 gr	7.60	28.80	82.00
212421	2 x 1,50 gr *	7.60	28.80	82.00
212375	3G 1,50 ws	8.30	43.20	105.00
212376	3G 1,50 ws *	8.30	43.20	105.00
212310	3G 1,50 sw	8.30	43.20	105.00
212311	3G 1,50 sw *	8.30	43.20	105.00
212422	3G 1,50 gr	8.30	43.20	105.00
212423	3G 1,50 gr *	8.30	43.20	105.00
212377	4G 1,50 ws	9.30	57.60	132.00
212378	4G 1,50 ws *	9.30	57.60	132.00
212312	4G 1,50 sw	9.30	57.60	132.00
212313	4G 1,50 sw *	9.30	57.60	132.00
212424	4G 1,50 gr	9.30	57.60	132.00
212425	4G 1,50 gr *	9.30	57.60	132.00
212379	5G 1,50 ws	10.30	72.00	165.00
212380	5G 1,50 ws *	10.30	72.00	165.00
212314	5G 1,50 sw	10.30	72.00	165.00
212315	5G 1,50 sw *	10.30	72.00	165.00
212426	5G 1,50 gr	10.30	72.00	165.00
212427	5G 1,50 gr *	10.30	72.00	165.00
212384	2 x 2,50 ws	9.40	48.00	129.00
212385	2 x 2,50 ws *	9.40	48.00	129.00
212319	2 x 2,50 sw	9.40	48.00	129.00
212320	2 x 2,50 sw *	9.40	48.00	129.00
212431	2 x 2,50 gr	9.40	48.00	129.00
212432	2 x 2,50 gr *	9.40	48.00	129.00
212386	3G 2,50 ws	10.20	72.00	165.00
212387	3G 2,50 ws *	10.20	72.00	165.00
212321	3G 2,50 sw	10.20	72.00	165.00
212322	3G 2,50 sw *	10.20	72.00	165.00
212433	3G 2,50 gr	10.20	72.00	165.00
212434	3G 2,50 gr *	10.20	72.00	165.00
212388	4G 2,50 ws	11.20	96.00	206.00
212389	4G 2,50 ws *	11.20	96.00	206.00
212323	4G 2,50 sw	11.20	96.00	206.00
212324	4G 2,50 sw *	11.20	96.00	206.00
212435	4G 2,50 gr	11.20	96.00	206.00
212436	4G 2,50 gr *	11.20	96.00	206.00
212326	5G 2,50 sw*	12.40	120.00	262.00
212438	5G 2,50 gr *	12.40	120.00	262.00

## Aufmachung

Ringe zu 100 m / \* = auf gewünschte Länge geschnitten