

# DESCAFLEX HAR-300 HT

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

Leitungen PVC 90°C 300 V, H03V2V2-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 / 300 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
212196	2 x 0,50 ws	5.10	9.60	34.00
212197	2 x 0,50 ws *	5.10	9.60	34.00
212160	2 x 0,50 sw	5.10	9.60	34.00
212161	2 x 0,50 sw *	5.10	9.60	34.00
212232	2 x 0,50 gr	5.10	9.60	34.00
212233	2 x 0,50 gr *	5.10	9.60	34.00
212198	3G 0,50 ws	5.40	14.40	41.00
212199	3G 0,50 ws *	5.40	14.40	41.00
212162	3G 0,50 sw	5.40	14.40	41.00
212163	3G 0,50 sw *	5.40	14.40	41.00
212200	4G 0,50 ws	5.90	19.20	58.00
212201	4G 0,50 ws *	5.90	19.20	58.00
212164	4G 0,50 sw	5.90	19.20	58.00
212165	4G 0,50 sw *	5.90	19.20	58.00
212208	2 x 0,75 ws	5.60	14.40	46.00
212209	2 x 0,75 ws *	5.60	14.40	46.00
212172	2 x 0,75 sw	5.60	14.40	46.00
212173	2 x 0,75 sw *	5.60	14.40	46.00
212244	2 x 0,75 gr	5.60	14.40	46.00
212245	2 x 0,75 gr *	5.60	14.40	46.00

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
212210	3G 0,75 ws	6.00	21.60	56.00
212211	3G 0,75 ws *	6.00	21.60	56.00
212174	3G 0,75 sw	6.00	21.60	56.00
212175	3G 0,75 sw *	6.00	21.60	56.00
212246	3G 0,75 gr	6.00	21.60	56.00
212247	3G 0,75 gr *	6.00	21.60	56.00
212212	4G 0,75 ws	6.60	28.80	69.00
212213	4G 0,75 ws *	6.60	28.80	69.00
212176	4G 0,75 sw	6.60	28.80	69.00
212177	4G 0,75 sw *	6.60	28.80	69.00
212248	4G 0,75 gr	6.60	28.80	69.00
212249	4G 0,75 gr *	6.60	28.80	69.00

## Aufmachung

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