

## NHMH



### 300/500 HALOJENSİZ ALEV İLETMİYEN KABLolar

#### TİP

NHMH

#### STANDART

DIN VDE 250/215

#### YAPISI

- 1) İletken: EN 60228 Sınıf 1-2
- 2) İzole: 9Y12 POLİPİOROPREN DIN VDE 0250-215
- 3) Dolgu: LSF0H
- 4) Kılıf: LSF0H Hm5 DIN VDE 0250-215

#### KULLANIM

İnsanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri, alışveriş merkezleri, oteller, okullar, tüneller ve bu gibi yangın tehlikesi olan yerler.

#### TEKNİK BİLGİLER

Maksimum Çalışma Sıcaklığı: +70°C  
Anma Gerilimi: 300/500 Volt

### 300/500V HALOGEN FREE FLAME RETARDANT CABLES

#### TYPE

NHMH

#### STANDARDS

DIN VDE 250/215

#### CONSTRUCTION

- 1) Conductor: EN 60228 Class 1-2
- 2) Insulation: 9Y12 POLİPİOROPREN DIN VDE 0250-215
- 3) Filler: LSF0H
- 4) Sheath: LSF0H Hm5 DIN VDE 0250-215

#### APPLICATIONS

Places where there is risk of fire and crowded places like shopping malls, business centers, hotels, schools, tunnels, etc.

#### TECHNICAL DATA

Max.Operating Temperature: +70°C  
Rated Voltage: 300/500 Volt

NOMİNAL KESİT (mm <sup>2</sup> )	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm <sup>2</sup> )	DIŞ KILIF ET KALINLIĞI (mm)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS	APPROX. OVERALL DIAMETER	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
1x1.5	0.5	1.2	4.80	100	37
1x2.5	0.5	1.2	5.20	100	48
1x4	0.6	1.2	5.80	100	66
1x6	0.6	1.2	6.30	100	86
1x10	0.7	1.2	7.80	1000	138
1x16	0.7	1.2	8.80	1000	199
2x1.5	0.5	1.2	7.70	100	88
2x2.5	0.5	1.2	8.50	100	116

## NHMH



NOMİNAL KESİT (mm <sup>2</sup> )	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm)	DIŞ KILIF ET KALINLIĞI (mm)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS (mm)	SHEATH THICKNESS (mm)	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
2x4	0.6	1.2	9.80	100	162
2x6	0.6	1.2	10.80	100	212
2x10	0.7	1.4	14.40	1000	370
2x16	0.7	1.4	16.40	1000	524
3x1.5	0.5	1.2	8.10	100	105
3x2.5	0.5	1.2	9.00	100	142
3x4	0.6	1.2	10.40	100	202
3x6	0.6	1.4	11.90	100	280
3x10	0.7	1.4	15.50	1000	472
3x16	0.7	1.4	17.70	1000	681
4x1.5	0.5	1.2	8.70	100	126
4x2.5	0.5	1.2	9.70	100	172
4x4	0.6	1.4	11.60	100	258
4x6	0.6	1.4	12.80	100	346
4x10	0.7	1.4	16.90	1000	587
4x16	0.7	1.4	19.30	1000	854
5x1.5	0.5	1.2	9.50	100	152
5x2.5	0.5	1.2	10.60	100	210
5x4	0.6	1.4	12.80	100	317
5x6	0.6	1.4	14.20	100	427
5x10	0.7	1.4	18.60	1000	720
5x16	0.7	1.6	21.70	1000	1074