

# PMH (H05VV-F) Bevegelig kabel



## Flexible cables

Standard: HD 21.5

Standard: HD 21.5



### Konstruksjon:

Construction:

- |   |   |
|---|---|
| 1 Mangetrådet, glødd kobberleder<br>Strand copper conductor | 3 Ytre kappe, blyfri PVC<br>Outer sheath, lead-free PVC |
| 2 Isolasjon, blyfri PVC<br>Insulation, lead-free PVC        |   |

### Bruksområde:

Application:

Anbefalt brukt til flyttbare maskiner, ovner og apparater, innendørs.

Recommended to be installed in moveable devices, ovens and other electrical devices, indoor.

### Egenskaper:

Properties:

Prøvespenning Test voltage	2 kV AC
Driftspenning Operation voltage	300/500 V
Max. drifttemperatur Max. operating temperature	60 °C
Max. ledertemperatur Max. conductor temperature	70 °C
Max. kortslutningstemperatur Max. short-circuit temperature	150 °C

Sertificering Certificate	HAR
Min. håndteringstemperatur Min. handling temperature	5 °C
Max. lagertemperatur Max. storage temperature	40 °C
CE-merket CE	LVD

### Leder-merkning med jordleder (G)

Cores with earthing conductor (G)

3-leder: Gul/grønn, blå, brun

3-cores: Yellow/green, blue, brown

4-leder: Gul/grønn, blå, brun, sort

4-cores: Yellow/green, blue, brown, black

5-leder: Gul/grønn, blå, brun, sort, grå

5-cores: Yellow/green, blue, brown, black, grey

### Leder-merkning uten jordleder (X)

Cores without earthing conductor (X)

2-leder: Blå, brun

2-cores: Blue, brown

### Tekniske data med jordleder (G)

Technical data with earthing conductor (G)

Dimensjon No. of cores and cross-section	Farge Colour	Tråddiameter i ledere Thread diameter in conductors mm	Levering Delivery	Ytre diameter Outer diameter, nom.	Ca. vekt Cable mass approx.	El-nr. Product number
mm <sup>2</sup>			m	mm	kg/km	
3G0,75	Hvit	0,21	S/100	7,6	61	1056630
3G0,75	Lysegrå	0,21	S/100	7,6	61	1056631
3G0,75	Sort	0,21	S/100	7,6	61	1056632
3G1	Hvit	0,21	S/50	8,0	79	1056633
3G1	Lysegrå	0,21	S/50	8,0	79	1056634
3G1	Sort	0,21	S/50	8,0	79	1056635
4G1	Hvit	0,21	S/50	9,0	97	1056637
4G1	Sort	0,21	S/50	9,0	97	1056637
5G1	Hvit	0,21	S/50	9,8	106	1056638
3G1,5	Hvit	0,26	S/50	9,4	107	1056639
3G1,5	Lysegrå	0,26	S/50	9,4	108	1056640
3G1,5	Sort	0,26	S/50	9,4	107	1056641
4G1,5	Hvit	0,26	S/50	10,5	123	1056642
4G1,5	Sort	0,26	S/50	10,5	123	1056643
5G1,5	Hvit	0,26	S/50	11,6	153	1056644
5G1,5	Lysegrå	0,26	S/50	11,6	154	1056645
5G1,5	Sort	0,26	S/50	11,6	153	1056646

### Tekniske data med jordleder (G)

Technical data with earthing conductor (G)

Dimensjon No. of cores and cross-section	Farge Colour	Tråddiameter i ledere Thread diameter in conductors mm	Levering Delivery	Ytre diameter Outer diameter, nom.	Ca. vekt Cable mass approx.	El-nr. Product number
mm <sup>2</sup>		mm	m	mm	kg/km	
3G2,5	Hvit	0,26	S/50	11,4	149	1056647
4G2,5	Hvit	0,26	S/50	12,5	184	1056648
5G2,5	Hvit	0,26	S/50	13,9	231	1056649
5G2,5	Sort	0,26	S/50	13,9	231	1056650

### Tekniske data uten jordleder (X)

Technical data without earthing conductor (X)

Dimensjon No. of cores and cross-section	Farge Colour	Tråddiameter i ledere Thread diameter in conductors	Levering Delivery	Ytre diameter Outer diameter, nom.	Ca. vekt Cable mass approx.	El-nr. Product number
mm <sup>2</sup>		mm	m	mm	kg/km	
2X0,75	Sort	0,21	S/100	7,2	56	1056651
2X0,75	Hvit	0,21	S/100	7,2	56	1056652
2X1	Hvit	0,21	S/100	7,5	57	1056653
2X1	Lysegrå	0,21	S/100	7,5	58	1056654
2X1	Sort	0,21	S/100	7,5	57	1056655
2X1,5	Hvit	0,26	S/100	8,6	77	1056656
2X1,5	Lysegrå	0,26	S/100	8,6	78	1056657
2X1,5	Sort	0,26	S/100	8,6	77	1056658

NKT® er et registrert varemerke som tilhører NKT. © Copyright til dette dokumentet ligger hos NKT. Alle rettigheter forbeholdes ved utstedelsestidspunktet. Disse opplysningene er utarbeidet kun for informasjonsformål og inneholder ingen uttalelser, juridisk bindende erklæringer eller garantier."

NKT® is a registered trademark of NKT. © The copyright of this document is vested in NKT. All rights reserved at the time of issuance. This data was prepared for informational purposes only and does not contain any representations, legally binding declarations or guarantees.