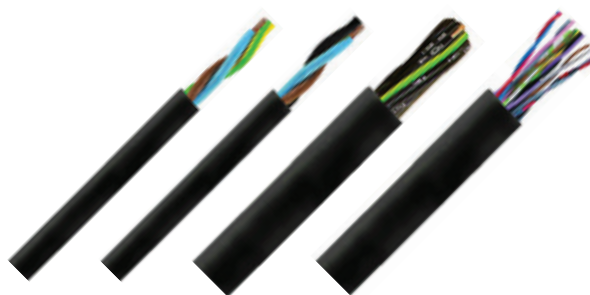


MN-HK



PVC, 70°C

Description. Conductor insulation: PVC. Outer sheath: PVC.
Application. Suitable for connections in industrial automation. Moderate resistance to common oils. Flame resistance grade: self-extinguishing. Limited resistance to abrasion.
Max working voltage: 300 V. **Test voltage:** 1500V up to 0,25 mm², 2000 V over.

Note to table:

- (a) example: 3 = three wires; 2+1 = two wires + yellow/green earth.
- (b) colours: A = brown, blue, black, white, grey; yellow/green earth if present.
C = according to IEC 60304 (former DIN 47100), see section "General Information".
N = black with white numbers; yellow/green earth if present.
- (c) DIN / VDE cable construction classification.

PVC, 70°C

Descrizione. Isolante conduttori: PVC. Guaina esterna: PVC.
Impiego. Adatto per collegamenti in automazione industriale. Moderata resistenza agli oli comuni. Grado di resistenza alla fiamma: autoestinguente. Limitata resistenza all'abrasione.
Tensione massima di lavoro: 300 V. **Tensione di prova:** 2000 V.

Note alla tabella:

- (a) esempio: 3 = tre conduttori; 2+1 = due conduttori + terra giallo/verde.
- (b) colori: A = marrone, blu, nero, bianco, grigio; terra giallo/verde se presente.
C = secondo IEC 60304 (ex DIN 47100), vedere sezione "Informazioni Generali".
N = nero con numeri bianchi; terra giallo/verde se presente.
- (c) classificazione DIN / VDE della costruzione del cavo.

Formation Formazione	Descriptive code Codice descrittivo	Short code Codice breve	Refer. or style Rifer. o style	Sheath colour Colore guaina	Wires colour Colore cond.	Copper class Classe rame	Static application Applicazione statica	Dynamic application Applicazione dinamica	Note Nota
n x mm ² (a)			(c)	RAL	(b)	IEC 60228	°C	°C	
MN-HK2									
0,75	(2+1)x0,75	MN-HK25-03GA5	521	LiYY	og 2003	A	5	-15...+ 70	
MN-HK9									
see also pages MN-A, MN-F v. anche pagine MN-A, MN-F									
0,50	6x0,50	MN-HK94-06XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	8x0,50	MN-HK94-08XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(11+1)x0,50	MN-HK94-12GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	12x0,50	MN-HK94-12XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	14x0,50	MN-HK94-14XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(15+1)x0,50	MN-HK94-16GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	16x0,50	MN-HK94-16XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(17+1)x0,50	MN-HK94-18GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	18x0,50	MN-HK94-18XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	20x0,50	MN-HK94-20XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
25x0,50	MN-HK94-25XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
0,75	2x0,75	MN-HK95-02XA5	503	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	(2+1)x0,75	MN-HK95-03GA5	501	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	3x0,75	MN-HK95-03XA5	507	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	(3+1)x0,75	MN-HK95-04GA5	506	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	4x0,75	MN-HK95-04XA5		LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	(4+1)x0,75	MN-HK95-05GA5	538	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	5x0,75	MN-HK95-05XA5		LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	6x0,75	MN-HK95-06XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(6+1)x0,75	MN-HK95-07GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	7x0,75	MN-HK95-07XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	8x0,75	MN-HK95-08XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(9+1)x0,75	MN-HK95-10GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	10x0,75	MN-HK95-10XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(11+1)x0,75	MN-HK95-12GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	12x0,75	MN-HK95-12XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	14x0,75	MN-HK95-14XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(15+1)x0,75	MN-HK95-16GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	16x0,75	MN-HK95-16XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
(17+1)x0,75	MN-HK95-18GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70		
18x0,75	MN-HK95-18XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
20x0,75	MN-HK95-20XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
1,00	2x1,00	MN-HK96-02XA5	607	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	(2+1)x1,00	MN-HK96-03GA5	602	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	3x1,00	MN-HK96-03XA5	604	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	(3+1)x1,00	MN-HK96-04GA5	605	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	4x1,00	MN-HK96-04XA5	606	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	(4+1)x1,00	MN-HK96-05GA5	603	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	5x1,00	MN-HK96-05XA5	608	LiYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70	
	6x1,00	MN-HK96-06XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(6+1)x1,00	MN-HK96-07GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	7x1,00	MN-HK96-07XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	8x1,00	MN-HK96-08XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(9+1)x1,00	MN-HK96-10GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	10x1,00	MN-HK96-10XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
	(11+1)x1,00	MN-HK96-12GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70	
	12x1,00	MN-HK96-12XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70	
14x1,00	MN-HK96-14XC5		LiYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
(15+1)x1,00	MN-HK96-16GN5		LiYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70		

Formation Formazione	Descriptive code Codice descrittivo	Short code Codice breve	Refer. or style Rifer. o style	Sheath colour Colore guaina	Wires colour Colore cond.	Copper class Classe rame	Static application Applicazione statica	Dynamic application Applicazione dinamica	Note Nota
n x mm ² (a)			(c)	RAL	(b)	IEC 60228	°C	°C	
1,00	16x1,00	MN-HK96-16XC5	LIYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
	(17+1)x1,00	MN-HK96-18GN5	LIYY	bk 9005	N	5	-15...+ 70		
	18x1,00	MN-HK96-18XC5	LIYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
	20x1,00	MN-HK96-20XC5	LIYY	bk 9005	C	5	-15...+ 70		
1,50	2x1,50	MN-HK97-02XA5	701 LIYY	bk 9005	A	5	-15...+ 70		