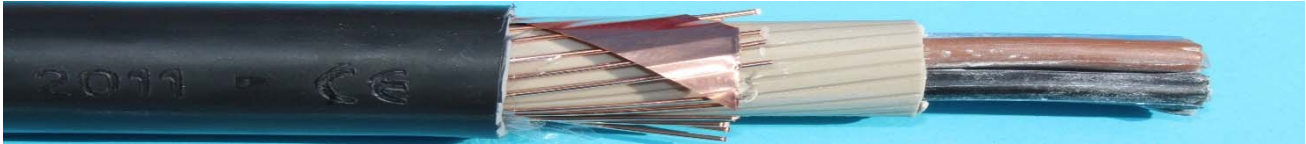




**SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN**

***N2XCH PLUS***



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Leiter-Klasse:</b>	Klasse 1, ab 25qmm Klasse 2
<b>Aderisolation:</b>	VPE
<b>Konzentrischer Leiter:</b>	Cu
<b>Mantelmaterial:</b>	Halogenfreie Spezialmischung
<b>Mantelfarbe:</b>	schwarz
<b>Flammwidrig:</b>	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24
<b>Rauchdichte:</b>	DIN EN 61034/IEC 61034
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>UV-beständig:</b>	Ja
<b>max. zulässige Leitertemperatur:</b>	90°C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-30 bis +70°C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:</b>	-5 bis +70°C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	15 x DA
<b>Nennspannung U<sub>0</sub>:</b>	0,6 kV
<b>Nennspannung U:</b>	1 kV
<b>max. Spannung in Drehstromsystemen:</b>	1,2 kV
<b>Prüfspannung:</b>	4 kV

**Verwendung:** Halogenfreies, raucharmes Kabel mit verbessertem Verhalten im Brandfall. Zur Verlegung in Innenräumen, im Freien und in Erde sowie in wassergefährdeter Umgebung.

*Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung.  
Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar.  
Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.*



## N2XCH PLUS

### SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN

KENEX ARTIKEL NUMMER	ADERZAHL X QUERSCHNITT MM <sup>2</sup>	ADM MM	CU-ZAHL KG/KM	GEWICHT KG/KM
92020100PC	N2XCH PLUS 2 x 10/10	17,0	312	550
92020160PC	N2XCH PLUS 2 x 16/16	19,0	489	780
92030100PC	N2XCH PLUS 3 x 10/10	18,0	408	750
92030160PC	N2XCH PLUS 3 x 16/16	21,0	643	1000
92030250PC	N2XCH PLUS 3 x 25/16	24,0	902	1600
92030350PC	N2XCH PLUS 3 x 35/16	27,0	1190	1900
92030500PC	N2XCH PLUS 3 x 50/25	30,0	1723	2400
92030700PC	N2XCH PLUS 3 x 70/35	34,0	2410	2615
92030950PC	N2XCH PLUS 3 x 95/50	38,1	3296	3636
92031200PC	N2XCH PLUS 3 x 120/70	42,5	4236	4606
92031500PC	N2XCH PLUS 3 x 150/70	47,0	5100	5552
92031850PC	N2XCH PLUS 3 x 185/95	50,0	6383	6680
92032400PC	N2XCH PLUS 3 x 240/120	57,1	8242	8964
92040100PC	N2XCH PLUS 4 x 10/10	19,0	504	762
92040160PC	N2XCH PLUS 4 x 16/16	22,0	796	1139
92040250PC	N2XCH PLUS 4 x 25/16	27,0	1142	1634
92040350PC	N2XCH PLUS 4 x 35/16	29,0	1526	2080
92040500PC	N2XCH PLUS 4 x 50/25	33,0	2203	2790
92040700PC	N2XCH PLUS 4 x 70/35	41,0	3082	3550
92040950PC	N2XCH PLUS 4 x 95/50	46,0	4208	4800
92041200PC	N2XCH PLUS 4 x 120/70	50,0	5388	6556
92041500PC	N2XCH PLUS 4 x 150/70	55,0	6540	7904
92041850PC	N2XCH PLUS 4 x 185/95	62,0	8159	9950
92042400PC	N2XCH PLUS 4 x 240/120	68,0	10546	12912