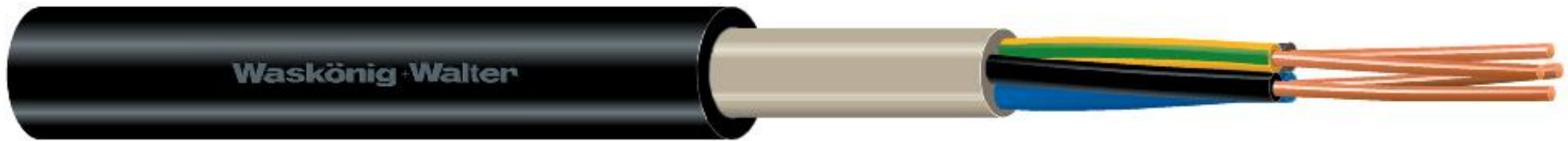


**Voedingskabel**

**N2XH-J Eca**

Starkstromkabel, VPE-isolierd met Cu-Leitern, halogenfrei mit verbessertem Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Aderscherd	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherd	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Mantelkleur	Zwart	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-3-24	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	0,6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	

Product								Verpakking							
Aantal aders (in Stick)	Nom. geleiderdoor snede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Auflendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	6	Kleur	12	7	91,95			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					92
1	10	Kleur	12	8	133,32			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					133
1	16	Kleur	15	9	197,43			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					198
1	25	Kleur	15	11	294,04			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					295
1	35	Kleur	15	12	387,28			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					388
1	50	Kleur	15	13	508,44			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					509

Product								Verpakking							
Aantal aders (in Stck)	Nom. geleiderdoor sneede (in mm <sup>2</sup> )	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Aufendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	70	Kleur	15	15	721,26			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					722
3	1,5	Kleur	12	9	128,07			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					129
3	2,5	Kleur	12	10	166,16			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					167
3	4	Kleur	12	11	215,37			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					216
3	6	Kleur	12	12	287,4			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					288
3	10	Kleur	12	14	426,47			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					426
3	16	Kleur	12	17	654,15			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					655
3	25	Kleur	12	20	992			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					994
3	35	Kleur	12	23	1.331,8			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.332
4	1,5	Kleur	12	10	149,43			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					150
4	2,5	Kleur	12	11	197,14			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					198
4	2,5	Kleur	12	11	197,14	315	132	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	1000	752	864,8	419	4.000	198
4	4	Kleur	12	12	260,23			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					261
4	6	Kleur	12	13	357,24			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					358
4	10	Kleur	12	15	534,72			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					535
4	16	Kleur	12	19	821,86			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					823
4	25	Kleur	12	23	1.251,1			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.253
4	35	Kleur	12	26	1.683			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.685
4	35	Kleur	12	26	1.683	630	312	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	986,55	890	500	843
4	50	Kleur	12	28	2.209,8			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.212
4	50	Kleur	12	28	2.209,8	630	336	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.250,1	890	500	1.106

Product								Verpakking							
Aantal aders (in Stck)	Nom. geleiderdoor sneed (in mm <sup>2</sup> )	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Aufendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
4	70	Kleur	12	34	3.159,4	630	408	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	1.250	934,63	890	250	791
4	70	Kleur	12	34	3.159,4	710	408	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.400	1.756,25	890	500	1.581
4	95	Kleur	12	38	4.252,2	630	456	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	1.250	1.207,98	890	250	1.064
4	95	Kleur	12	38	4.252,2	800	456	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.600	2.403,95	1.100	500	2.128
4	120	Kleur	12	41	5.267,9			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					5.271
4	185	Kleur	12	52	8.156,2			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					8.162
5	1,5	Kleur	12	11	179,42			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					180
5	1,5	Kleur	12	11	179,42		132	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100		779,56		4.200	18
5	1,5	Kleur	12	11	179,42	315	132	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	1000	752	794,16	419	4.000	180
5	2,5	Kleur	12	12	237,96			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					239
5	2,5	Kleur	12	12	237,96		144	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100		739,11		3.000	24
5	4	Kleur	12	13	316,16			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					317
5	4	Kleur	12	13	316,16	400	156	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	189,54	520	500	159
5	6	Kleur	12	14	423,06			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					424
5	10	Kleur	12	17	640,4			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					640
5	10	Kleur	12	17	633,27	450	204	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	900	367,2	690	500	320
5	16	Kleur	12	20	978,62			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					980
5	25	Kleur	12	25	1.519,7			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.522
7	1,5	Kleuren en cijfers	12	12	211,78			Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					213
7	1,5	Kleur	12	12	211,78	315	144	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	1000	752	923,52	419	4.000	213
7	2,5	Kleuren en cijfers	12	13	287,48			Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					288