

NA2XS(F)(L)Y - NA2XS(F)(L)2Y



CABLES D'ENERGIE - MONOCONDUCTEUR - MOYENNE TENSION - CONDUCTEUR EN ALUMINIUM - ISOLATION PRC

construction	données techniques	normes et agréments	applications
<ul style="list-style-type: none"> • âme min. 50 mm² max. 500 mm² • conducteur - aluminium - câblé classe 2 - âme ronde • semi-conducteur intérieur PRC extrudé • isolation PRC • semi-conducteur extérieur PRC extrudé • ruban semi-conducteur • ecran de cuivre • ruban gonflant étanchéité longitudinale facultative pour les types: NA2XS(F)Y NA2XS(F)2Y • ruban d'aluminium étanchéité transversale facultative pour les types: NA2XS(F)(L)Y NA2XS(F)(L)2Y • ruban de polyester • gaine extérieure PVC couleur: rouge PE couleur: noir 	<ul style="list-style-type: none"> • tension nominale U₀/U 6 / 10 kV 12 / 20 kV 18 / 30 kV • température de service max. + 90 °C • température lors de l'installation min. - 5 °C max. + 70 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • normes générales VDE 0276-620 HD 620 • autres exécutions avec conducteurs en cuivre: N2XSF(L)Y - voir chapitre 7 p. 256 - 259 N2XSF(L)2Y - voir chapitre 7 p. 256 - 259 câble torsadé: N2XSEY - voir chapitre 7 p. 255 	<p>Pour placement à l'intérieur et à l'extérieur, dans le sol, à l'air libre (avec protection contre le soleil) et dans des goulottes.</p> <p>Utilisation dans l'industrie, les cabines de tension et les réseaux de distribution.</p> <p>Les câbles moyenne tension avec gaine en PE (type 2Y) résistent mieux aux sollicitations mécaniques.</p> <p>Les types avec ruban gonflant (F) et/ou ruban d'aluminium (L) permettent d'éviter la pénétration d'eau.</p> <p>Suivant la norme allemande.</p>

EXPLICATION DES DIFFERENTS TYPES

NA2XS _Y	Y:	gaine extérieur en PVC		
NA2XS2Y	2Y:	gaine extérieur en PE		
NA2XS(F)Y	Y:	gaine extérieur en PVC	(F):	étanchéité longitudinale
NA2XS(F)2Y	2Y:	gaine extérieur en PE	(F):	étanchéité longitudinale
NA2XSF(L)Y	Y:	gaine extérieur en PVC	(F)(L):	étanchéité longitudinale et transversale
NA2XSF(L)2Y	2Y:	gaine extérieur en PE	(F)(L):	étanchéité longitudinale et transversale

NA2XS(F)(L)Y - NA2XS(F)(L)2Y

ASSORTIMENT NA2XS

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur max. ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km	poids alu ± kg/km
6/10 kV					
95 NA2XS1X50-6/10	B 1000	25	182	780	145
95 NA2XS1X70-6/10	B 1000	27	182	870	203
95 NA2XS1X95-6/10	B 1000	28	182	990	276
95 NA2XS1X120-6/10	B 1000	30	182	1100	348
95 NA2XS1X150-6/10	B 1000	31	283	1300	435
95 NA2XS1X185-6/10	B 1000	33	283	1450	537
95 NA2XS1X240-6/10	B 1000	35	283	1650	969
95 NA2XS1X300-6/10	B 1000	37	283	1950	870
95 NA2XS1X400-6/10	B 1000	41	394	2350	1160
95 NA2XS1X500-6/10	B 1000	44	394	2700	1450
12/20 kV					
95 NA2XS1X50-12/20	B 1000	29	182	970	145
95 NA2XS1X70-12/20	B 1000	31	182	1100	203
95 NA2XS1X95-12/20	B 1000	32	182	1200	276
95 NA2XS1X120-12/20	B 1000	34	182	1350	348
95 NA2XS1X150-12/20	B 1000	35	283	1500	435
95 NA2XS1X185-12/20	B 1000	37	283	1700	537
95 NA2XS1X240-12/20	B 1000	40	283	1900	969
95 NA2XS1X300-12/20	B 1000	42	283	2200	870
95 NA2XS1X400-12/20	B 1000	45	394	2600	1160
95 NA2XS1X500-12/20	B 1000	48	394	3000	1450
18/30 kV					
95 NA2XS1X50-18/30	B 1000	34	182	1250	145
95 NA2XS1X70-18/30	B 1000	36	182	1350	203
95 NA2XS1X95-18/30	B 1000	37	182	1500	276
95 NA2XS1X120-18/30	B 1000	39	182	1600	348
95 NA2XS1X150-18/30	B 1000	40	283	1850	435
95 NA2XS1X185-18/30	B 1000	42	283	2000	537
95 NA2XS1X240-18/30	B 1000	44	283	2250	969
95 NA2XS1X300-18/30	B 1000	47	283	2550	870
95 NA2XS1X400-18/30	B 1000	50	394	3000	1160
95 NA2XS1X500-18/30	B 1000	53	394	3450	1450

câble aux normes étrangères

NA2XS(F)(L)Y - NA2XS(F)(L)2Y

câble aux normes étrangères

ASSORTIMENT NA2XS2Y

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km	poids aluminium ± kg/km
6/10 kV					
95 NA2XS2Y1X50-6/10	B 1000	25	182	670	145
95 NA2XS2Y1X70-6/10	B 1000	27	182	750	203
95 NA2XS2Y1X95-6/10	B 1000	28	182	860	276
95 NA2XS2Y1X120-6/10	B 1000	30	182	950	348
95 NA2XS2Y1X150 10	B 1000	31	283	1150	435
95 NA2XS2Y1X185-6/10	B 1000	33	283	1300	537
95 NA2XS2Y1X240-6/10	B 1000	35	283	1500	969
95 NA2XS2Y1X300-6/10	B 1000	37	283	1750	870
95 NA2XS2Y1X400-6/10	B 1000	41	394	2150	1160
95 NA2XS2Y1X500-6/10	B 1000	44	394	2500	1450
12/20 kV					
95 NA2XS2Y1X50/16	B 1000	29	182	830	145
95 NA2XS2Y1X70 12/20	B 1000	31	182	920	203
95 NA2XS2Y1X95/16	B 1000	32	182	1050	276
95 NA2XS2Y1X120-12/20	B 1000	34	182	1150	348
95 NA2XS2Y1X150/25	B 1000	35	283	1350	435
95 NA2XS2Y1X185-12/20	B 1000	37	283	1550	537
95 NA2XS2Y1X240/25	B 1000	40	283	1750	969
95 NA2XS2Y1X300 12	B 1000	42	283	2000	870
95 NA2XS2Y1X400-12/20	B 1000	45	394	2400	1160
95 NA2XS2Y1X500-12/20	B 1000	48	394	2800	1450
18/30 kV					
95 NA2XS2Y1X50-18/30	B 1000	34	182	1100	145
95 NA2XS2Y1X70-18/30	B 1000	36	182	1200	203
95 NA2XS2Y1X95-18/30	B 1000	37	182	1300	276
95 NA2XS2Y1X120-18/30	B 1000	39	182	1450	348
95 NA2XS2Y1X150-18/30	B 1000	40	283	1650	435
95 NA2XS2Y1X185-18/30	B 1000	42	283	1800	537
95 NA2XS2Y1X240-18/30	B 1000	44	283	2050	969
95 NA2XS2Y1X300-18/30	B 1000	47	283	2300	870
95 NA2XS2Y1X400-18/30	B 1000	50	394	2750	1160
95 NA2XS2Y1X500-18/30	B 1000	53	394	3150	1450

NA2XS(F)(L)Y - NA2XS(F)(L)2Y

ASSORTIMENT NA2XS(F)2Y

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km	poids aluminium ± kg/km
6/10 kV					
95 NA2XS(F)2Y1X50-6/10	B 1000	25	182	850	145
95 NA2XS(F)2Y1X70-6/10	B 1000	27	182	950	203
95 NA2XS(F)2Y1X95-6/10	B 1000	28	182	1100	276
95 NA2XSF2Y1X120-6/10	B 1000	30	182	1200	348
95 NA2XS(F)2Y1X150-6/10	B 1000	31	283	1400	435
95 NA2XSF2Y1X185-6/10	B 1000	33	283	1550	537
95 NA2XSF2Y1X240 6	B 1000	35	283	1750	969
95 NA2XS(F)2Y1X300-6/10	B 1000	37	283	2050	870
95 NA2XS(F)2Y1X400-6/10	B 1000	41	394	2450	1160
95 NA2XS(F)2Y1X500-6/10	B 1000	44	394	2850	1450
12/20 kV					
95 NA2XS(F)2Y1X50-12/20	B 1000	29	182	1050	145
95 NA2XS(F)2Y1X70-12/20	B 1000	31	182	1200	203
95 NA2XS(F)2Y1X95-12/20	B 1000	32	182	1300	276
95 NA2XS(F)2Y1X95	B 1000	32	182	1300	276
95 NA2XS(F)2Y1X120-12/20	B 1000	34	182	1450	348
95 NA2XS(F)2Y1X120	B 1000	35	283	1650	435
95 NA2XS(F)2Y1X150	B 1000	35	283	1650	435
95 NA2XS(F)2Y1X185-12/20	B 1000	37	283	1800	537
95 NA2XS(F)2Y1X240	B 1000	40	283	2050	969
95 NA2XS(F)2Y1X300-12/20	B 1000	42	283	2300	870
95 NA2XS(F)2Y1X400-12/20	B 1000	45	394	2800	1160
95 NA2XS(F)2Y1X400	B 1000	45	394	2800	1160
95 NA2XS(F)2Y1X500-12/20	B 1000	48	394	3200	1450
18/30 kV					
95 NA2XSF2Y1X50 30	B 1000	34	182	1350	145
95 NA2XS(F)2Y1X70-18/30	B 1000	36	182	1450	203
95 NA2XS(F)2Y1X95-18/30	B 1000	37	182	1600	276
95 NA2XS(F)2Y1X120-18/30	B 1000	39	182	1750	348
95 NA2XS(F)2Y1X150-18/30	B 1000	40	283	1950	435
95 NA2XSF2Y1X150-3	B 1000	40	283	1950	435
95 NA2XS(F)2Y1X185-18/30	B 1000	42	283	2150	537
95 NA2XS(F)2Y1X240-18/30	B 1000	44	283	2400	969
95 NA2XS(F)2Y1X300-18/30	B 1000	47	283	2700	870
95 NA2XS(F)2Y1X400-18/30	B 1000	50	394	3200	1160
95 NA2XS(F)2Y1X500-18/30	B 1000	53	394	3650	1450

ces données sont des valeurs moyennes

les articles stockés sont imprimés en gras

certaines références sont disponibles uniquement sur production, avec une quantité minimale d'achat