

Contact

Nexans - Activité Bâtiment contact.fr@nexans.com

U-1000 R2V

Câbles rigides et semi -rigides pour installations industrielles, avec âme cuivre.

• Température sur âme : 90°C

• Non propagateur de la flamme (C2)

Tension de service : 0,6/1kV

Cette famille intègre le nouveau câble U-1000 R2V DISTINGO, pour les sections de 1,5 à 16mm², de 1 à 5 conducteurs. Tous les câbles U-1000 R2V, jusqu'au 16 mm² inclus, sont fabriqués en France. Plus d'informations sur www.nexans.fr/ distingo

Description

Utilisation

Les câbles U-1000 R2V avec isolation XLPE et gaine PVC sont destinés à un usage courant dans l'industrie et sont particulièrement recommandés pour les installations fixes de distribution d'énergie basse tension. L'usage des câbles multiconducteurs est adapté aux installations de télécommande et de télécontrôle

Les câbles U-1000 R2V peuvent être installés en extérieur sans protection (résistance aux UV , AN3 selon NF C 15100).

DISTINGO $_{\text{\tiny TM}}$ est le câble U-1000 R2V pour les sections comprises entre 1,5 et 16², de 1 à 5 conducteurs, avec:

- 1 liseré couleur par section .
- le marquage métrique METRIUMTM disponible pour tous les conditionnement (tourets et couronnes)

Pose

Ces câbles peuvent être posés sur chemins de câbles, sur tablettes, à l'intérieur de caniveaux ou fixés aux parois, à l'extérieur avec ou sans protection. Ils peuvent aussi être enterrés avec protection mécanique complémentaire.

Marquage

S.Y. + NF - USE N° usine U-1000 R2V n (x or G) s mm²

- n = nombre de conducteurs
- s = section en mm²
- G = avec V/J
- x = sans V/J





Normes

Nationales XP C 32-321



Sans plomb Oui



0.6/1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2. NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



Les valeurs d'intensité et de chute de tension sont données :

- a) Sur tablette perforée, à l'air libre, à l'abri du soleil, température ambiante=30°C
- b) Enterré (profondeur de pose= 600mm) dans un sol à 20°C, de résistivité thermique 1K.m/W.
- Si les conditions sont différentes, les facteurs de correction de la norme NF C 15-100 s'appliquent

Chute de tension

Calculée avec cosF = 0.8

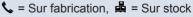
Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Nature de l'âme	Cuivre nu
Isolation	XLPE
Gaine extérieure	PVC
Couleur de la gaine	Noir
Sans plomb	Oui
Caractéristiques électriques	
Tension de service nominale Uo/U (Um)	0.6/ 1 (1.2) kV
Caractéristiques mécaniques	
Flexibilité du câble	Rigide
Caractéristiques d'utilisation	
Température maximale sur l'âme	90 °C
Température maximale sur l'âme en court circuit	250 °C
Température ambiante d'utilisation, plage	-25 60 °C
Résistance aux intempéries	Bonne
Non propagateur de la flamme	C2, NF C 32-070
Résistance chimique	Accidentelle

Liste des articles

Sur fabrication,

□ = Sur stock Cond. vert/ Conditionnemen Code article Référence Désignation de l'article Section **Nbre Nexans** conducteurs (mm²) jaune pays DISTINGO U-1000 R2V 01360010 **4** 10043779 1 1,5 Non Touret 1X1.5 D1000 P4KM





Tension de service nominale Oui Uo/U (Um)

0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du Température câble maximale sur Rigide l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
品	10043699	01360013	DISTINGO U-1000 R2V 1X1.5 GL9000	1	1,5	Non	A la coupe
晶	10043721	01360050	DISTINGO U-1000 R2V 1X10 GL4000	1	10	Non	A la coupe
류	10043780	01360020	DISTINGO U-1000 R2V 1X2.5 D1000 P4KM	1	2,5	Non	Touret
쀼	10043700	01360023	DISTINGO U-1000 R2V 1X2.5 GL8000	1	2,5	Non	A la coupe
C	10043720	01360040	DISTINGO U-1000 R2V 1X6 GL5000	1	6	Non	A la coupe
쀼	10043722	01360060	DISTINGO U-1000 R2V 1x16 GL3000	1	16	Non	A la coupe
류	10043701	01360030	DISTINGO U-1000 R2V 1x4 GL6000	1	4	Non	A la coupe
晶	10059895	01360210	DISTINGO U-1000 R2V 2X1.5 D1000 P4KM	2	1,5	Non	Touret
品	10059896	01360215	DISTINGO U-1000 R2V 2X1.5 D500 P2KM	2	1,5	Non	Touret
晶	10043654		DISTINGO U-1000 R2V 2X1.5 D5000	2	1,5	Non	Touret
晶	10043702	01360216	DISTINGO U-1000 R2V 2X1.5 GL14000	2	1,5	Non	A la coupe
晶	10043879	01360211	DISTINGO U-1000 R2V 2X1.5 R100 P2.4KM	2	1,5	Non	Couronne
₽.	10043883	01360212	DISTINGO U-1000 R2V 2X1.5 R50 P1.5KM	2	1,5	Non	Couronne
#	10210834		DISTINGO U-1000 R2V 2X10 D1000	2	10	Non	Touret
₽.	10043747		DISTINGO U-1000 R2V 2X10 D1500	2	10	Non	Touret
C	10083086	01248774	DISTINGO U-1000 R2V 2X10 D250 P1KM	2	10	Non	Touret
₽.	10043804	01360250	DISTINGO U-1000 R2V 2X10 D500 P2KM	2	10	Non	Touret
쀼	10043725	01360253	DISTINGO U-1000 R2V 2X10 GL5500	2	10	Non	A la coupe
品	10087747	01248849	DISTINGO U-1000 R2V 2X10 R100 P1.2KM	2	10	Non	Couronne
晶	10087745	01248848	DISTINGO U-1000 R2V 2X10 R50 P1.2KM	2	10	Non	Couronne
A	10059897	01360220	DISTINGO U-1000 R2V 2X2.5 D1000 P4KM	2	2,5	Non	Touret
					6	= Sur fabricati	on, 🖷 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
鼎	10043655		DISTINGO U-1000 R2V 2X2.5 D4000	2	2,5	Non	Touret
晶	10091450	01248862	DISTINGO U-1000 R2V 2X2.5 D500 P2KM	2	2,5	Non	Touret
品	10043703	01360226	DISTINGO U-1000 R2V 2X2.5 GL12000	2	2,5	Non	A la coupe
品	10043880	01360221	DISTINGO U-1000 R2V 2X2.5 R100 P2.4KM	2	2,5	Non	Couronne
品	10043723		DISTINGO U-1000 R2V 2X6 D2000	2	6	Non	Touret
品	10059916	01360240	DISTINGO U-1000 R2V 2X6 D500 P2KM	2	6	Non	Touret
晶	10043724	01360243	DISTINGO U-1000 R2V 2X6 GL7000	2	6	Non	A la coupe
晶	10043677	01360260	DISTINGO U-1000 R2V 2x16 D1000	2	16	Non	Touret
晶	10083088	01248775	DISTINGO U-1000 R2V 2x16 D250 P1km	2	16	Non	Touret
品	10189583		DISTINGO U-1000 R2V 2x16 D2500	2	16	Non	Touret
品	10059917	01360264	DISTINGO U-1000 R2V 2x16 D500 P1km	2	16	Non	Touret
品	10043726	01360263	DISTINGO U-1000 R2V 2x16 GL5000	2	16	Non	A la coupe
品	10087930	01248853	DISTINGO U-1000 R2V 2x16 R50 P0.9km	2	16	Non	Couronne
品	10043704	01360233	DISTINGO U-1000 R2V 2x4 GL9500	2	4	Non	A la coupe
晶	10059898	01360234	DISTINGO U-1000 R2V 2x4 R200 P1.2km	2	4	Non	Couronne
品	10059899	01360410	DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 D1000 P4KM	3	1,5	Oui	Touret
晶	10043656		DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 D4500	3	1,5	Oui	Touret
晶	10059900	01360415	DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 D500 P2KM	3	1,5	Oui	Touret
晶	10043705	01360416	DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 GL13000	3	1,5	Oui	A la coupe
晶	10043897	01360411	DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 R100 P3KM	3	1,5	Oui	Couronne
品	10043756		DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 R150	3	1,5	Oui	Couronne
					e.	= Sur fabricati	on, 🖺 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
品	10043875	01360414	DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 R200 P3.6KM	3	1,5	Oui	Couronne
晶	10043896	01360412	DISTINGO U-1000 R2V 3G1.5 R50 P3KM	3	1,5	Oui	Couronne
品	10189576		DISTINGO U-1000 R2V 3G10 D2000	3	10	Oui	Touret
Ç	10083157	01248780	DISTINGO U-1000 R2V 3G10 D250 P1KM	3	10	Oui	Touret
晶	10059919	01360450	DISTINGO U-1000 R2V 3G10 D500 P1KM	3	10	Oui	Touret
晶	10043728	01360453	DISTINGO U-1000 R2V 3G10 GL5000	3	10	Oui	A la coupe
品	10087843	01248850	DISTINGO U-1000 R2V 3G10 R50 P0.9KM	3	10	Oui	Couronne
晶	10221242	01272478	DISTINGO U-1000 R2V 3G16 D250 P0,5Km	3	16	Oui	Touret
晶	10059920	01360460	DISTINGO U-1000 R2V 3G16 D500	3	16	Oui	Touret
晶	10043729	01360463	DISTINGO U-1000 R2V 3G16 GL3500	3	16	Oui	A la coupe
晶	10059902	01360420	DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 D1000 P4KM	3	2,5	Oui	Touret
晶	10043657		DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 D3500	3	2,5	Oui	Touret
品	10059901	01360425	DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 D500 P2KM	3	2,5	Oui	Touret
品	10043706	01360426	DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 GL10000	3	2,5	Oui	A la coupe
品	10043898	01360421	DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 R100 P3KM	3	2,5	Oui	Couronne
品	10043876	01360424	DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 R200 P3.6KM	3	2,5	Oui	Couronne
品	10043899	01360422	DISTINGO U-1000 R2V 3G2.5 R50 P3KM	3	2,5	Oui	Couronne
品	10083124	01248778	DISTINGO U-1000 R2V 3G4 D250 P1km	3	4	Oui	Touret
品	10043658		DISTINGO U-1000 R2V 3G4 D2500	3	4		Touret
品	10059903	01360430	DISTINGO U-1000 R2V 3G4 D500 P1.5km	3	4	Oui	Touret
品	10043752	01360434	DISTINGO U-1000 R2V 3G4 R100 P1.2km	3	4	Oui	Couronne
					C	= Sur fabricati	on, 🖺 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10043906	01360432	DISTINGO U-1000 R2V 3G4 R50 P1.2km	3	4	Oui	Couronne
晶	10043678		DISTINGO U-1000 R2V 3G6 D2000	3	6	Oui	Touret
晶	10189575		DISTINGO U-1000 R2V 3G6 D4000	3	6	Oui	Touret
晶	10059918	01360440	DISTINGO U-1000 R2V 3G6 D500 P2KM	3	6	Oui	Touret
晶	10043727	01360442	DISTINGO U-1000 R2V 3G6 GL8000	3	6	Oui	A la coupe
晶	10087600	01248843	DISTINGO U-1000 R2V 3G6 MM2 R50 P1.5KM	3	6	Oui	Couronne
晶	10087602	01248844	DISTINGO U-1000 R2V 3G6 R100 P1.2KM	3	6	Oui	Couronne
晶	10059914	01383410	DISTINGO U-1000 R2V 3X1.5 D1000 P4KM	3	1,5	Non	Touret
晶	10043714	01383413	DISTINGO U-1000 R2V 3X1.5 GL13000	3	1,5	Non	A la coupe
C	10083093	01248777	DISTINGO U-1000 R2V 3X1.5MM2 D250 P1KM	3	1,5	Non	Touret
晶	10043737	01383450	DISTINGO U-1000 R2V 3X10 GL5000	3	10	Non	A la coupe
晶	10043715	01383423	DISTINGO U-1000 R2V 3X2.5 GL10000	3	2,5	Non	A la coupe
Ç	10043736	01383443	DISTINGO U-1000 R2V 3X6 GL6500	3	6	Non	A la coupe
晶	10043738	01383460	DISTINGO U-1000 R2V 3x16 GL3500	3	16	Non	A la coupe
晶	10043716	01383430	DISTINGO U-1000 R2V 3x4 GL9000	3	4	Non	A la coupe
晶	10059904	01360610	DISTINGO U-1000 R2V 4G1.5 D1000 P4KM	4	1,5	Oui	Touret
晶	10043659		DISTINGO U-1000 R2V 4G1.5 D4000	4	1,5	Oui	Touret
晶	10059905	01360615	DISTINGO U-1000 R2V 4G1.5 D500 P2KM	4	1,5	Oui	Touret
晶	10043708	01360616	DISTINGO U-1000 R2V 4G1.5 GL10000	4	1,5	Oui	A la coupe
晶	10043855	01360611	DISTINGO U-1000 R2V 4G1.5 R100 P1.8KM	4	1,5	Oui	Couronne
晶	10043856	01360612	DISTINGO U-1000 R2V 4G1.5 R50 P1.2KM	4	1,5	Oui	Couronne
					¢.	= Sur fabricati	on, 晶 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10043679	01360652	DISTINGO U-1000 R2V 4G10 D1000	4	10	Oui	Touret
品	10189596		DISTINGO U-1000 R2V 4G10 D2000	4	10	Oui	Touret
晶	10059922	01360650	DISTINGO U-1000 R2V 4G10 D500 P1KM	4	10	Oui	Touret
晶	10043731	01360655	DISTINGO U-1000 R2V 4G10 GL4000	4	10	Oui	A la coupe
晶	10087874	01248851	DISTINGO U-1000 R2V 4G10 R50 P0.6KM	4	10	Oui	Couronne
晶	10059923		DISTINGO U-1000 R2V 4G16 D1000	4	16	Oui	Touret
晶	10189581		DISTINGO U-1000 R2V 4G16 D1000	4	16	Oui	Touret
晶	10043680	01360660	DISTINGO U-1000 R2V 4G16 D500	4	16	Oui	Touret
晶	10043732	01360665	DISTINGO U-1000 R2V 4G16 GL3000	4	16	Oui	A la coupe
晶	10059906	01360620	DISTINGO U-1000 R2V 4G2.5 D1000 P2KM	4	2,5	Oui	Touret
晶	10043660		DISTINGO U-1000 R2V 4G2.5 D3000	4	2,5	Oui	Touret
晶	10059907	01360625	DISTINGO U-1000 R2V 4G2.5 D500 P2KM	4	2,5	Oui	Touret
晶	10043709	01360626	DISTINGO U-1000 R2V 4G2.5 GL9000	4	2,5	Oui	A la coupe
鼎	10043881	01360621	DISTINGO U-1000 R2V 4G2.5 R100 P1.2KM	4	2,5	Oui	Couronne
晶	10043884	01360622	DISTINGO U-1000 R2V 4G2.5 R50 P1.2KM	4	2,5	Oui	Couronne
鼎	10043661		DISTINGO U-1000 R2V 4G4 D2000	4	4	Oui	Touret
晶	10059908	01360630	DISTINGO U-1000 R2V 4G4 D500 P2km	4	4	Oui	Touret
晶	10043710	01360635	DISTINGO U-1000 R2V 4G4 GL7000	4	4	Oui	A la coupe
晶	10043907	01360632	DISTINGO U-1000 R2V 4G4 R50 P1.2km	4	4	Oui	Couronne
晶	10059921		DISTINGO U-1000 R2V 4G6 D1500	4	6	Oui	Touret
晶	10189578		DISTINGO U-1000 R2V 4G6 D3000	4	6	Oui	Touret
					C	= Sur fabricati	on, 🖺 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10043802	01360640	DISTINGO U-1000 R2V 4G6 D500 P2KM	4	6	Oui	Touret
晶	10043730	01360645	DISTINGO U-1000 R2V 4G6 GL6000	4	6	Oui	A la coupe
晶	10087665	01248846	DISTINGO U-1000 R2V 4G6 R100 P1.2KM	4	6	Oui	Couronne
晶	10087603	01248845	DISTINGO U-1000 R2V 4G6 R50 P1.2KM	4	6	Oui	Couronne
品	10059915	01383610	DISTINGO U-1000 R2V 4X1.5 D1000 P4KM	4	1,5	Non	Touret
晶	10043717	01383613	DISTINGO U-1000 R2V 4X1.5 GL10000	4	1,5	Non	A la coupe
晶	10043685	01382561	DISTINGO U-1000 R2V 4X10 D1000	4	10	Non	Touret
晶	10189595		DISTINGO U-1000 R2V 4X10 D2000	4	10	Non	Touret
C	10083161	01248782	DISTINGO U-1000 R2V 4X10 D250 P0.5KM	4	10	Non	Touret
品	10059926	01382560	DISTINGO U-1000 R2V 4X10 D500 P1KM	4	10	Non	Touret
品	10043740	01382563	DISTINGO U-1000 R2V 4X10 GL4000	4	10	Non	A la coupe
Ç	10092767 Jusqu'à épuisement du stock	01248861	DISTINGO U-1000 R2V 4X10 R50 P0.6KM	4	10	Non	Couronne
C	10043718	01382143	DISTINGO U-1000 R2V 4X2.5 GL9000	4	2,5	Non	A la coupe
晶	10091452		DISTINGO U-1000 R2V 4X6 D1500	4	6	Non	Touret
晶	10043807	01383640	DISTINGO U-1000 R2V 4X6 D500 P2KM	4	6	Non	Touret
晶	10043739	01383643	DISTINGO U-1000 R2V 4X6 GL5500	4	6	Non	A la coupe
晶	10043687	01383663	DISTINGO U-1000 R2V 4x16 D1000	4	16	Non	Touret
晶	10189594		DISTINGO U-1000 R2V 4x16 D1500	4	16	Non	Touret
晶	10083162	01248783	DISTINGO U-1000 R2V 4x16 D250 P0.5km	4	16	Non	Touret
晶	10043686	01383660	DISTINGO U-1000 R2V 4x16 D500	4	16	Non	Touret
					C	= Sur fabricati	on, 🖺 = Sur stock



Sans plomb Oui



Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
蟲	10043741	01383665	DISTINGO U-1000 R2V 4x16 GL3000	4	16	Non	A la coupe
晶	10043719	01383633	DISTINGO U-1000 R2V 4x4 GL7000	4	4	Non	A la coupe
晶	10059909	01360810	DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 D1000 P2KM	5	1,5	Oui	Touret
蟲	10043662		DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 D3500	5	1,5	Oui	Touret
品	10059910	01360815	DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 D500 P2KM	5	1,5	Oui	Touret
品	10043711	01360816	DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 GL9000	5	1,5	Oui	A la coupe
品	10043857	01360811	DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 R100 P1.8KM	5	1,5	Oui	Couronne
品	10043878	01360814	DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 R200 P2.4KM	5	1,5	Oui	Couronne
晶	10043858	01360812	DISTINGO U-1000 R2V 5G1.5 R50 P1.8KM	5	1,5	Oui	Couronne
晶	10043682	01360851	DISTINGO U-1000 R2V 5G10 D1000	5	10	Oui	Touret
晶	10189580		DISTINGO U-1000 R2V 5G10 D1500	5	10	Oui	Touret
C	10083194	01248786	DISTINGO U-1000 R2V 5G10 D250 P0.5KM	5	10	Oui	Touret
晶	10043681	01360850	DISTINGO U-1000 R2V 5G10 D500	5	10	Oui	Touret
晶	10043734	01360853	DISTINGO U-1000 R2V 5G10 GL4000	5	10	Oui	A la coupe
晶	10087876	01248852	DISTINGO U-1000 R2V 5G10 R50 P0.6KM	5	10	Oui	Couronne
晶	10043683	01360861	DISTINGO U-1000 R2V 5G16 D1000	5	16	Oui	Touret
晶	10083195	01248787	DISTINGO U-1000 R2V 5G16 D250 P0.5km	5	16	Oui	Touret
品	10043684	01360860	DISTINGO U-1000 R2V 5G16 D500	5	16	Oui	Touret
晶	10043735	01360863	DISTINGO U-1000 R2V 5G16 GL3000	5	16	Oui	A la coupe
蟲	10059911	01360820	DISTINGO U-1000 R2V 5G2.5 D1000 P2KM	5	2,5	Oui	Touret
品	10043663		DISTINGO U-1000 R2V 5G2.5 D2500	5	2,5	Oui	Touret
					C	= Sur fabricati	on, 🗸 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
品	10043712	01360826	DISTINGO U-1000 R2V 5G2.5 GL7000	5	2,5	Oui	A la coupe
晶	10043882	01360821	DISTINGO U-1000 R2V 5G2.5 R100 P1.8KM	5	2,5	Oui	Couronne
晶	10043885	01360822	DISTINGO U-1000 R2V 5G2.5 R50 P1.5KM	5	2,5	Oui	Couronne
晶	10059912	01360825	DISTINGO U-1000 R2V 5G2.5MM2 D500 P1.5KM	5	2,5	Oui	Touret
晶	10043676		DISTINGO U-1000 R2V 5G4 D2000	5	4	Oui	Touret
晶	10083163	01248784	DISTINGO U-1000 R2V 5G4 D250 P1km	5	4	Oui	Touret
品	10189577		DISTINGO U-1000 R2V 5G4 D3500	5	4	Oui	Touret
晶	10059913	01360830	DISTINGO U-1000 R2V 5G4 D500 P2km	5	4	Oui	Touret
品	10043713	01360833	DISTINGO U-1000 R2V 5G4 GL6000	5	4	Oui	A la coupe
品	10043908	01360831	DISTINGO U-1000 R2V 5G4 R100 P1.2km	5	4	Oui	Couronne
晶	10043909	01360832	DISTINGO U-1000 R2V 5G4 R50 P1.2km	5	4	Oui	Couronne
晶	10070644		DISTINGO U-1000 R2V 5G6 D1000	5	6	Oui	Touret
晶	10059924		DISTINGO U-1000 R2V 5G6 D2500	5	6	Oui	Touret
晶	10059925	01360840	DISTINGO U-1000 R2V 5G6 D500 P1KM	5	6	Oui	Touret
品	10043733	01360843	DISTINGO U-1000 R2V 5G6 GL4500	5	6	Oui	A la coupe
晶	10087666	01248847	DISTINGO U-1000 R2V 5G6 R50 P0.9KM	5	6	Oui	Couronne
品	10140295	01270392	DISTINGO U-1000 R2V N'ROLL 3G1.5 R150 P3.6KM	3	1,5	Oui	Couronne
品	10147756	01270416	DISTINGO U-1000 R2V N'ROLL 3G2.5 R125 P3KM	3	2,5	Oui	Couronne
品	10210767		DISTINGO U-1000 R2V N'ROLL 4G1.5 R100 P1.8	4	1,5	Oui	Couronne
晶	10147874	01270415	DISTINGO U-1000 R2V N'ROLL 5G1.5 R125 P2.25	5	1,5	Oui	Couronne
					C	= Sur fabricati	on, 🖺 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
品	10147761	01270417	DISTINGO U-1000 R2V N'ROLL 5G2.5 R80 P1.92KM	5	2,5	Oui	Couronne
晶	10048111	01248556	U-1000 R2V 10G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	10	1,5	Oui	A la coupe
C	10048120	01248557	U-1000 R2V 10G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	10	2,5	Oui	A la coupe
晶	10045048	01074829	U-1000 R2V 10x1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	10	1,5	Non	A la coupe
晶	10046508	01343470	U-1000 R2V 12G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	12	1,5	Oui	A la coupe
晶	10114107	01248948	U-1000 R2V 12G1.5 Rond Massif en couronne de 50 m P1.2Km	12	1,5	Oui	Couronne
品	10114104	01248949	U-1000 R2V 12G1.5 Rond Massif en touret de 500 m P1Km	12	1,5	Oui	Touret
晶	10046513	01361400	U-1000 R2V 12G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	12	1,5	Oui	A la coupe
晶	10049866	01343480	U-1000 R2V 12G2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	12	2,5	Oui	A la coupe
鼎	10046514	01361410	U-1000 R2V 12G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	12	2,5	Oui	A la coupe
晶	10048113	01248559	U-1000 R2V 14G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	14	1,5	Oui	A la coupe
晶	10046510	01343670	U-1000 R2V 19G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	19	1,5	Oui	A la coupe
品	10046515	01361500	U-1000 R2V 19G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	19	1,5	Oui	A la coupe
晶	10049868	01343680	U-1000 R2V 19G2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	19	2,5	Oui	A la coupe
品	10046516	01361510	U-1000 R2V 19G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	19	2,5	Oui	A la coupe
晶	10013093	01360120	U-1000 R2V 1x120 longueur à la coupe	1	120	Non	A la coupe
品	10013092	01360130	U-1000 R2V 1x150 longueur à la coupe	1	150	Non	A la coupe
晶	10013059	01360140	U-1000 R2V 1x185 longueur à la coupe	1	185	Non	A la coupe
品	10013071	01360150	U-1000 R2V 1x240 longueur à la coupe	1	240	Non	A la coupe
晶	10012908	01360070	U-1000 R2V 1x25 longueur à la coupe	1	25	Non	A la coupe
					e	= Sur fabricati	ion, 👪 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10013411	01360160	U-1000 R2V 1x300 longueur à la coupe	1	300	Non	A la coupe
品	10012978	01360080	U-1000 R2V 1x35 longueur à la coupe	1	35	Non	A la coupe
品	10013413	01360170	U-1000 R2V 1x400 longueur à la coupe	1	400	Non	A la coupe
品	10013072	01360090	U-1000 R2V 1x50 longueur à la coupe	1	50	Non	A la coupe
品	10014670	01360180	U-1000 R2V 1x500 longueur à la coupe	1	500	Non	A la coupe
品	10014671	01094581	U-1000 R2V 1x630 longueur à la coupe	1	630	Non	A la coupe
品	10013073	01360100	U-1000 R2V 1x70 longueur à la coupe	1	70	Non	A la coupe
品	10012979	01360110	U-1000 R2V 1x95 longueur à la coupe	1	95	Non	A la coupe
品	10046517	01361600	U-1000 R2V 24G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	24	1,5	Oui	A la coupe
品	10046518	01361610	U-1000 R2V 24G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	24	2,5	Oui	A la coupe
品	10049858	01343690	U-1000 R2V 27G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	27	1,5	Oui	A la coupe
品	10046519	01361640	U-1000 R2V 27G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	27	1,5	Oui	A la coupe
品	10048125	01248561	U-1000 R2V 27G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	27	2,5	Oui	A la coupe
品	10046494	01343000	U-1000 R2V 2x1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	2	1,5	Non	A la coupe
品	10046495	01343010	U-1000 R2V 2x2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	2	2,5	Non	A la coupe
晶	10012956	01360270	U-1000 R2V 2x25 longueur à la coupe	2	25	Non	A la coupe
品	10012985	01360280	U-1000 R2V 2x35 longueur à la coupe	2	35	Non	A la coupe
C	10046496		U-1000 R2V 2x4 Rond Câblé longueur à la coupe	2	4	Non	A la coupe
晶	10013038	01360290	U-1000 R2V 2x50 longueur à la coupe	2	50	Non	A la coupe
品	10049859	01343700	U-1000 R2V 37G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	37	1,5	Oui	A la coupe
晶	10046520	01361700	U-1000 R2V 37G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	37	1,5	Oui	A la coupe
					C	= Sur fabricati	on,



Sans plomb Oui



Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10046521	01361710	U-1000 R2V 37G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	37	2,5	Oui	A la coupe
品	10046497	01343030	U-1000 R2V 3G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	3	1,5	Oui	A la coupe
品	10046498	01343040	U-1000 R2V 3G2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	3	2,5	Oui	A la coupe
品	10013003	01360470	U-1000 R2V 3G25 longueur à la coupe	3	25	Oui	A la coupe
晶	10046499	01343050	U-1000 R2V 3G4 Rond Câblé longueur à la coupe	3	4	Oui	A la coupe
品	10013361	01360520	U-1000 R2V 3x120 longueur à la coupe	3	120	Non	A la coupe
晶	10013352	01361080	U-1000 R2V 3x120+70 longueur à la coupe	4	120	Non	A la coupe
晶	10013294	01360530	U-1000 R2V 3x150 longueur à la coupe	3	150	Non	A la coupe
品	10013353	01361090	U-1000 R2V 3x150+70 longueur à la coupe	4	150	Non	A la coupe
品	10013440	01360540	U-1000 R2V 3x185 longueur à la coupe	3	185	Non	A la coupe
晶	10013358	01361100	U-1000 R2V 3x185+70 longueur à la coupe	4	185	Non	A la coupe
晶	10012938	01360550	U-1000 R2V 3x240 longueur à la coupe	3	240	Non	A la coupe
晶	10012937	01361120	U-1000 R2V 3x240+95 longueur à la coupe	4	240	Non	A la coupe
晶	10013000	01383470	U-1000 R2V 3x25 longueur à la coupe	3	25	Non	A la coupe
晶	10013009	01360480	U-1000 R2V 3x35 longueur à la coupe	3	35	Non	A la coupe
品	10013039	01360490	U-1000 R2V 3x50 longueur à la coupe	3	50	Non	A la coupe
鼎	10013120	01361040	U-1000 R2V 3x50+35 longueur à la coupe	4	50	Non	A la coupe
晶	10013190	01360500	U-1000 R2V 3x70 longueur à la coupe	3	70	Non	A la coupe
晶	10013204	01361050	U-1000 R2V 3x70+35 longueur à la coupe	4	70	Non	A la coupe
蟲	10013208	01361060	U-1000 R2V 3x70+50 longueur à la coupe	4	70	Non	A la coupe
品	10013010	01360510	U-1000 R2V 3x95 longueur à la coupe	3	95	Non	A la coupe
					C	= Sur fabricati	on, 晶 = Sur stock







Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10013030	01361070	U-1000 R2V 3x95+50 longueur à la coupe	4	95	Non	A la coupe
晶	10046500	01343060	U-1000 R2V 4G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	4	1,5	Oui	A la coupe
晶	10046501	01343070	U-1000 R2V 4G2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	4	2,5	Oui	A la coupe
晶	10013008	01360670	U-1000 R2V 4G25 longueur à la coupe	4	25	Oui	A la coupe
晶	10013032	01360685	U-1000 R2V 4G35 longueur à la coupe	4	35	Oui	A la coupe
晶	10046502	01343080	U-1000 R2V 4G4 Rond Câblé longueur à la coupe	4	4	Oui	A la coupe
晶	10013122	01360695	U-1000 R2V 4G50 longueur à la coupe	4	50	Oui	A la coupe
晶	10013338	01360705	U-1000 R2V 4G70 longueur à la coupe	4	70	Oui	A la coupe
晶	10013035	01360715	U-1000 R2V 4G95 longueur à la coupe	4	95	Oui	A la coupe
C	10045046	01248738	U-1000 R2V 4x1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	4	1,5	Non	A la coupe
晶	10013362	01360720	U-1000 R2V 4x120 longueur à la coupe	4	120	Non	A la coupe
晶	10013295	01360730	U-1000 R2V 4x150 longueur à la coupe	4	150	Non	A la coupe
晶	10013441	01360740	U-1000 R2V 4x185 longueur à la coupe	4	185	Non	A la coupe
쀼	10013004	01383670	U-1000 R2V 4x25 longueur à la coupe	4	25	Non	A la coupe
晶	10013031	01360680	U-1000 R2V 4x35 longueur à la coupe	4	35	Non	A la coupe
쀼	10013121	01360690	U-1000 R2V 4x50 longueur à la coupe	4	50	Non	A la coupe
晶	10013343	01360700	U-1000 R2V 4x70 longueur à la coupe	4	70	Non	A la coupe
晶	10013034	01360710	U-1000 R2V 4x95 longueur à la coupe	4	95	Non	A la coupe
晶	10046503	01343090	U-1000 R2V 5G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	5	1,5	Oui	A la coupe
晶	10046504	01343100	U-1000 R2V 5G2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	5	2,5	Oui	A la coupe
品	10001442	01360870	U-1000 R2V 5G25 longueur à la coupe	5	25	Oui	A la coupe
					د	= Sur fabricati	on, 🖺 = Sur stock



Sans plomb Oui



Tension de service nominale Uo/U (Um) 0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



	Code article Nexans	Référence pays	Désignation de l'article	Nbre conducteurs	Section (mm²)	Cond. vert/ jaune	Conditionnemen t
晶	10013033	01383880	U-1000 R2V 5G35 longueur à la coupe	5	35	Oui	A la coupe
C	10046505	01343110	U-1000 R2V 5G4 Rond Câblé longueur à la coupe	5	4	Oui	A la coupe
品	10013123	01360895	U-1000 R2V 5G50 longueur à la coupe	5	50	Oui	A la coupe
晶	10013354	01006480	U-1000 R2V 5G70 longueur à la coupe	5	70	Oui	A la coupe
晶	10013943	01006481	U-1000 R2V 5G95 longueur à la coupe	5	95	Oui	A la coupe
C	10048108	01248563	U-1000 R2V 6G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	6	1,5	Oui	A la coupe
晶	10046506	01343170	U-1000 R2V 7G1.5 Rond Câblé longueur à la coupe	7	1,5	Oui	A la coupe
晶	10114105	01248945	U-1000 R2V 7G1.5 Rond Massif en couronne de 50 m P1.2Km	7	1,5	Oui	Couronne
晶	10114082	01248940	U-1000 R2V 7G1.5 Rond Massif en touret de 500 m P1.5Km	7	1,5	Oui	Touret
晶	10046511	01361300	U-1000 R2V 7G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	7	1,5	Oui	A la coupe
晶	10046507	01343180	U-1000 R2V 7G2.5 Rond Câblé longueur à la coupe	7	2,5	Oui	A la coupe
晶	10114106	01248946	U-1000 R2V 7G2.5 Rond Massif en couronne de 50 m P1.5Km	7	2,5	Oui	Couronne
品	10114083	01248947	U-1000 R2V 7G2.5 Rond Massif en touret de 500 m P2Km	7	2,5	Oui	Touret
品	10046512	01361310	U-1000 R2V 7G2.5 Rond Massif longueur à la coupe	7	2,5	Oui	A la coupe
C	10048127	01248564	U-1000 R2V 7G4 Rond Massif longueur à la coupe	7	4	Oui	A la coupe
品	10048129	01248565	U-1000 R2V 7G6 longueur à la coupe	7	6	Oui	A la coupe
C	10048110	01248566	U-1000 R2V 8G1.5 Rond Massif longueur à la coupe	8	1,5	Oui	A la coupe
					C	= Sur fabricati	on, 🖶 = Sur stock







Uo/U (Um)

0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité d câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



Nexans - Activité Bâtiment contact.fr@nexans.com



U-1000 R2V

Repérage des conducteurs

Repérage selon la HD 308 S2 «identification des conducteurs des câbles et cordons souples» à partir de janvier 2004 en France. Valable aussi pour certains câbles NF

Nbr de conducteurs	HD 308 S2 depuis janvier 2004			
Nor de conducteurs	Avec V/J (G)	Sans V/J (X)		
1		Noir (préférentiel)		
2		Bleu + Brun		
3*	Vert/Jaune + Bleu + Brun	Brun + Noir + Gris		
3**		Bleu + Brun + Noir		
4	Vert/Jaune + Brun + Noir + Gris	Bleu + Brun + Noir + Gris		
5	Vert/Jaune + Bleu+ Brun + Noir +Gris	Bleu + Brun + Noir + Gris + Noir		
> 5	Noir numérotés en blanc + 1 Vert/Jaune	Noir numérotés en blanc		
our les câbles sans Vert/Ja	une avec une section > 4mm²			
Pour les câbles sans Vert/Ja	aune avec une section de 1,5 & 2,5 mm²			



Tension de service nominale Oui Uo/U (Um)

0.6/ 1 (1.2) kV



Flexibilité du câble Rigide



Température maximale sur l'âme 90 °C



Température ambiante d'utilisation, plage -25 .. 60 °C



Résistance aux intempéries Bonne



Non propagateur de la flamme C2, NF C 32-070



Résistance chimique Accidentelle



Nexans - Activité Bâtiment contact.fr@nexans.com

U-1000 R2V

1 couleur=1 section

One color ahead

REPERAGE COULEUR

1 couleur = 1 section



Marquage Métrique METRIUM

1,5mm²



QR code

Davantage d'informations sur : www.nexans.fr/distingo contact.fr@nexans.com



Information de livraison

Marquage métrique METRIUMTM

Pour les tourets préconditionnés : les tourets commencent à zéro et le bout extérieur indique toujours la longueur restante. Pour les couronnes et les tourets à la coupe : la longueur restante est facilement calculée par différence :

- pour les couronnes : entre l'extrémité extérieure et intérieure
- pour les tourets à la coupe : entre l'étiquette produit et l'extremité extérieure