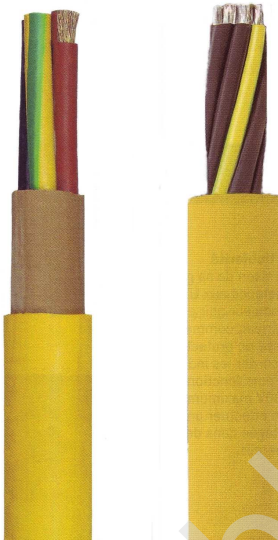


NSSHÖU

CABLES NEOPRENE RENFORCES
0,6/1 kV
REINFORCED RUBBER CABLES

Température maxi au conducteur : 90°C

Maximum conductor temperature : 90°C

<p>1- Ame Cuivre étamé / souple classe 5 IEC 228</p> <p>2- Isolation Composé caoutchouc EPR</p> <p>3- Gaine intérieure Polychloroprène ou EPR</p> <p>6- Gaine extérieure Polyéthylène chlorosulfoné Couleur : jaune</p>		<p>1- Conductor Tinned copper / flexible - Class 5 IEC 228</p> <p>2- Insulation EPR rubber compound</p> <p>3- Inner sheath Polychloropren or EPR</p> <p>6- Outer sheath Chlorinated Polyethylen colour : yellow</p>
---	--	---

• Tension maxi admissible

sur système uni ou tripolaire : 720/1200 V
en courant continu : 1800 V
tension d'essai (50 Hz / 5 min.) : 3000 V

• max. admissible operating voltage

in single or 3- pole systems : 720/1200 V
in DC systems : 1800 V
test voltage (50Hz / 5 min.) : 3000 V

• Repérage des conducteurs

Nouveau code couleurs : HD 308 S2
Par numéros à partir de 6 conducteurs avec
conducteur vert/jaune

• Core identification

New colour code : HD 308 S2
Printed numbers from 6 cores with earth core

• Rayon de courbure

util. statique : $4 \times \varnothing_{OUT.}$
util. dynamique : $5 \times \varnothing_{OUT.}$

• Bending radius

static use : $4 \times \varnothing_{OUT.}$
dynamic use : $5 \times \varnothing_{OUT.}$

 mobile : -20 ; +80 °C fixed : -40 ; +80 °C	 Bon Good	 Flexible	 Très bon Very good	 Oil Resistant	FLAME RETARDANT  IEC 60332-1 EN 50265-2-1	
--	--	---	--	---	---	---

Ces câbles présentent d'excellentes propriétés mécaniques et sont utilisés par exemple pour la construction de sites industriels en atmosphère sèche ou humide, à l'intérieur comme à l'extérieur, sur des sites miniers souterrains ou à ciel ouvert.

These cables are designed for very high mechanical stress, for example in the mining industry underground, in opencast mine, on construction sites in the industry, in dry and damp locations and outdoors.

NSSHÖU

CABLES NEOPRENE RENFORCES

REINFORCED RUBBER CABLES

0,6/1 kV

Température maxi au conducteur : 90°C

Maximum conductor temperature : 90°C

NSSHÖU	Diamètre extérieur <i>Outer diameter</i> (mm)	Intensité admissible ⁽¹⁾ <i>Permissible current rating⁽¹⁾</i> (A)	Poids de cuivre <i>Copper Index</i> (kg/km)	Masse <i>Weight Approx.</i> (kg/km)
NSSHöu-O				
1 x 16	11,4	107	154	260
1 x 25	13,1	142	240	400
1 x 35	14,5	175	336	500
1 x 50	19,0	212	480	680
1 x 70	20,0	270	672	900
1 x 95	22,2	327	912	1150
1 x 120	24,0	379	1152	1440
1 x 150	27,1	435	1440	1750
1 x 185	30,2	496	1776	2180
1 x 240	34,2	584	2304	2790
1 x 300	42,1	665	2880	3460
2 x 1.5	11,8	24	29	190
2 x 2.5	12,8	33	48	210
NSSHöu-J				
3 G 1.5	12,5	24	43	200
3 G 2.5	13,2	33	72	260
3 G 4	16,2	45	115	380
3 G 6	19,5	58	173	510
4 G 1.5	16,0	22	58	230
4 G 2.5	19,0	30	96	360
4 G 4	21,5	40	154	470
4 G 6	23,0	52	230	580
4 G 10	27,5	71	384	950
4 G 16	37,0	96	614	1400
4 G 25	39,0	127	960	2000
4 G 35	42,5	157	1344	2700
4 G 50	49,0	190	1920	3700
4 G 70	53,5	242	2688	4170
4 G 95	61,5	293	3648	5660
4 G 120	68,0	339	4608	7050

(1) : Température ambiante : 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C



NSSHÖU

CABLES NEOPRENE RENFORCES

REINFORCED RUBBER CABLES

0,6/1 kV

Température maxi au conducteur : 90°C

Maximum conductor temperature : 90°C

NSSHÖU	Diamètre extérieur <i>Outer diameter</i> (mm)	Intensité admissible ⁽¹⁾ <i>Permissible current rating⁽¹⁾</i> (A)	Poids de cuivre <i>Copper Index</i> (kg/km)	Masse <i>Weight Approx.</i> (kg/km)
NSSHöu-J				
3 x 70/35	44,6	242	2352	4460
3 x 95/50	53,1	293	3216	5910
3 x 120/70	54,0	339	4128	7119
3 x 150/70	73,1	382	4992	7300
5 G 1.5	15,1	22	72	255
5 G 2.5	17,2	30	120	385
5 G 4	19,4	40	192	560
5 G 6	21,4	52	288	670
5 G 10	23,5	71	480	1000
5 G 16	30,1	96	768	1570
5 G 25	35,5	127	1200	2370
5 G 35	44,1	157	1680	3400
5 G 95	60,6	293	4560	6730
7 G 1.5	16,9	16	101	410
7 G 2.5	19,5	22	168	500
10 G 1.5	20,5	14	144	545
12 G 2.5	21,6	18	288	770
18 G 2.5	27,8	16	432	1160

(1) : Température ambiante : 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C

