

(N)SHOU O/J 0,6 1 kV Kabel – 1,5 mm² bis 185 mm



Beschreibung

(N)SHOU ist ein flexibles, niederspannungsfähiges, doppelt ummanteltes Kabel mit Gummiisolierung, das sich für den Einsatz im Bergbau eignet, wo es neben Förderbändern verwendet wird. Es wird für die Stromversorgung von beweglichen Geräten, Industrieanlagen und Tauchpumpen verwendet. Es handelt sich um ein flammhemmendes Kabel, das abriebfest und ölbeständig ist.

Principais funcionalidades



Nennspannung
600/1000 Volt



Mindestbiegeradius
Fest: 4 x Gesamtdurchmesser
Biegsam: 5 x Gesamtdurchmesser



Flammhemmung
BS EN 60332-1-2



Temperaturgrenzen
Fest: -40 °C bis +80 °C
Biegung: -25 °C bis +80 °C
Maximale Kurzschluss temperatur: +250 °C

Padrões

- IEC 60228
- VDE 0298 Teil 3
- VDE 0298 Teil 4
- VDE 0250 PT812
- VDE 0207 PT20
- VDE 0207 PT21
- IEC/EN 60332-1-2

Construção

- **Leiter:** Klasse 5, flexibel, Kupferlitze
- **Isolierung:** Gummimischung
- **Innere Ummantelung:** Spezielle Gummimischung
- **Außenmantel:** Hochleistungs-Gummimischung
- **Hülle Farbe:** Schwarz

QA-Labor

Cleveland Cable Test & Training Lab

Unsere hochmoderne Kabeltestanlage stellt durch kontinuierliche, strenge Tests sicher, dass jedes Kabel den höchsten Qualitäts- und Konformitätsstandards entspricht. Gegebenenfalls werden die Kabel von BASEC unabhängig getestet und zertifiziert, um die vollständige Konformität zu gewährleisten.



CPR

Die Cleveland Cable Company verpflichtet sich zur Einhaltung der Bauprodukteverordnung (CPR). Soweit zutreffend, wurden alle nach dem 1. Juli 2017 hergestellten Kabel gemäß den CPR-Anforderungen bewertet, wobei alle erforderlichen Unterlagen vorliegen.



Unser Engagement für Nachhaltigkeit

Wir haben uns als Geschäftspartner, Arbeitgeber und Mitglieder der Gemeinschaft dem Weg zur Netto-Null-Emissionsbilanz verschrieben.

Durch nachhaltiges Denken und Handeln bieten wir einen exzellenten Kundenservice und reduzieren gleichzeitig in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten die CO₂-Emissionen.



ecovadis

Die Cleveland Cable Company wurde von EcoVadis, einem weltweit anerkannten Anbieter von Nachhaltigkeitsratings für Unternehmen, unabhängig bewertet. Mit unserer Punktzahl gehören wir zu den besten 35 % der weltweit bewerteten Unternehmen, was unser starkes Engagement für Umwelt, Soziales und Ethik widerspiegelt.

ecovadis

(N)SHOU O/J 0,6 1 kV Kabel – 1,5 mm² bis 185 mm - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Max Overall Dia	Minimum Bending Radius	Weight(Kg/Km)
1KV(N)SHOU3X1/5	1.5	3	10.5	52.5	145
1KV(N)SHOU4X1/5	1.5	4	11.4	57	180
1KV(N)SHOU3X1/5	1.5	5	12.5	62.5	225
1KV(N)SHOU7X1/5	1.5	7	15.4	77	320
1KV(N)SHOU12X1/5	1.5	12	17.8	89	425
1KV(N)SHOU18X1/5	1.5	18	21.0	105	615
1KV(N)SHOU24X1/5	1.5	24	22.5	112.5	755
1KV(N)SHOU3X2/5	2.5	3	12.0	60	200
1KV(N)SHOU4X2/5	2.5	4	13.8	69	285
1KV(N)SHOU3X2/5	2.5	5	15.0	75	340
1KV(N)SHOU7X2/5	2.5	7	17.9	90	465
1KV(N)SHOU12X2/5	2.5	12	21.2	106	665
1KV(N)SHOU18X2/5	2.5	18	25.0	125	930
1KV(N)SHOU24X2/5	2.5	24	26.8	134	1155
1KV(N)SHOU3X4	4	3	14.0	70	300
1KV(N)SHOU4X4	4	4	15.2	76	365
1KV(N)SHOU3X4	4	5	16.5	82.5	455
1KV(N)SHOU3X6	6	3	15.5	77.5	400
1KV(N)SHOU4X6	6	4	16.5	82.5	470
1KV(N)SHOU3X6	6	5	19.0	95	620
1KV(N)SHOU3X10	10	3	18.5	92.5	600
1KV(N)SHOU4X10	10	4	20.5	102.5	745
1KV(N)SHOU3X10	10	5	22.5	112.5	925
1KV(N)SHOU3X16	16	3	21.0	105	800
1KV(N)SHOU4X16	16	4	23.5	117.5	1055
1KV(N)SHOU3X16	16	5	25.5	127.5	1295
1KV(N)SHOU3X25	25	3	25.0	125	1210
1KV(N)SHOU4X25	25	4	28.5	142.5	1595
1KV(N)SHOU3X25	25	5	31.5	157.5	1995
1KV(N)SHOU3X35	35	3	30.0	150	1675
1KV(N)SHOU4X35	35	4	31.0	155	2095
1KV(N)SHOU3X50	50	3	33.5	167.5	2225
1KV(N)SHOU4X50	50	4	36.5	182.5	2995
1KV(N)SHOU3X70	70	3	37.0	185	3150
1KV(N)SHOU4X70	70	4	41.0	205	3960
1KV(N)SHOU3X95	95	3	43.0	215	4125
1KV(N)SHOU4X95	95	4	47.0	235	5195
1KV(N)SHOU3X120	120	3	45.5	227.5	4750

Referenz	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Max Overall Dia	Minimum Bending Radius	Weight(Kg/Km)
1KV(N)SHOU4X120	120	4	52.5	262.5	6195
1KV(N)SHOU3X150	150	3	50.0	250	5950
1KV(N)SHOU4X150	150	4	58.0	290	7600
1KV(N)SHOU3X185	185	3	56.0	280	7295
1KV(N)SHOU4X185	185	4	64.5	322.5	9500

DIE IN DIESEM DATENBLATT ENTHALTENEN INFORMATIONEN DIENEN NUR ALS RICHTLINIE UND KÖNNEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ODER HAFTUNG GEÄNDERT WERDEN. WIR GEHEN DAVON AUS, DASS DIE INFORMATIONEN ZUM ZEITPUNKT DER VERÖFFENTLICHUNG KORREKT SIND. BITTE BEACHTEN SIE BEI DER AUSWAHL VON KABELZUBEHÖR, DASS DIE TATSÄCHLICHEN KABELABMESSUNGEN AUFGRUND VON FERTIGUNGSTOLERANZEN VARIIEREN KÖNNEN.