

CONSTRUCTIE**Geleider**

De geleider bestaat uit blank elektrolytisch koper en is opgebouwd uit zeer dunne koperdraden volgens IEC 60228 klasse 6.

Mantel

Mantelmateriaal op basis van chloropreen rubber.

EIGENSCHAPPEN

De H01N2-D is uitermate flexibel. Door de goede olie- en benzinebestendigheid en de moeilijk brandbaarheid van het chloropreen kan de H01N2-D ook onder zware omstandigheden worden toegepast. Zelfs in een chemische verontreinigde omgeving is de kabel voldoende beschermd om een goede bedrijfszekerheid te garanderen.

Type	Buitendiameter ca. (in mm)	Gewicht ca. (in kg/km)	Toelaatbare stroom* (A)
16	10,0	220	130
25	11,0	300	173
35	12,0	410	216
50	14,0	560	274
70	16,0	770	341
95	18,0	1050	413
120	20,0	1290	480
150	22,0	1590	557
185	24,0	1910	638

* continu belasting bij een omgevingstemperatuur van 30°C.

TOEPASSING

De flexibele H01N2-D is met name bestemd voor de aansluiting op de secundaire kant van lasapparatuur.

Technische gegevens

bedrijfsspanning 100/100 V
testspanning 1000 V

geleiderweerstand bij 20°C:

Aderdoorsnede mm ²	Geleiderweerstand Ω/km
16	1,21
25	0,780
35	0,554
50	0,386
70	0,272
95	0,206
120	0,161
150	0,129
185	0,106

temperatuurbereik -25° tot +85°C
buigradius 5 x kabeldiameter
mantel in hoge mate olie-, benzine- en chemisch bestendig

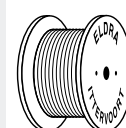
Keur

Deze leiding wordt geproduceerd volgens HD 22 (NEN 3622) types H01N2-D en heeft ◀HAR▶KEUR.

Levering

De aansluitleiding H01N2-D, standaard voorzien van een zwarte mantel en wordt geleverd in lengtes van 100, 500 en 1000 meter (afwijkende lengtes op aanvraag).

Voor deze kabels geldt kortingsgroep 30110



ELDRA
ELECTRO-DRAAD BV