

# CC-Lift-H-180

## Aufzugssteuerleitung mit Hanf-Tragorgan und Stützgeflecht

ConCab kabel gmbh



### Anwendung

Die CC-Lift-H-180 ist speziell für den Einsatz im Aufzugsbau und Förderanlagen konzipiert. Durch das zusätzliche Textil-Misch-Geflecht über der Kabelseele werden Walkarbeiten während des Betriebs weitgehendst nicht auf die Leiter übertragen, so dass die Adern vor äußeren mechanischen Beanspruchungen geschützt werden.

### application

The CC-lift-H-180 is specially designed to be used in lift, elevator constructions and in conveyor installations. The additional textile braid covering the cable assembly ensures flexing work during running does not impinge on the cores so that the cores are protected from exterior mechanical strains.

### Aufbau

Blanke, feinstdrähtige Kupferlitze, Aderisolation auf PVC-Basis, Aderfarben schwarz mit weißen Ziffern und Schutzleiter (grün-gelb) in der Außenlage, Adern in sehr kurzen Schlaglängen um das Tragorgan verseilt, Textil-Bandierung, Textil-Misch-Geflecht. Außenmantel auf kälteflexibler PVC-Basis, witterungsbeständig, flammwidrig und selbstverlöschend (nach DIN EN 60332-1-2 VDE 0482 Teil 332-1-2:2005-06). Farbe schwarz.

### construction

Superfine strands of bare copper wire, PVC core insulation, core colours black with white numbering and greenyellow protective conductor on the outer layer. Cores twisted in very short lay lengths around the hemp element, textile tape wrapping, textile braid. Outer sheath based on cold-flexible PVC, weather resistant, flame retardant and self extinguishing (acc. to DIN EN 60332-1-2 VDE 0482 part 332-1-2:2005-06). Colour black.

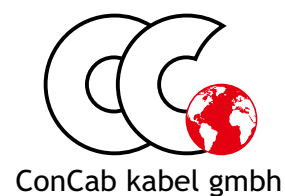
### Technische Daten / technical data

<b>Nennspannung / rated voltage:</b>	300/500 V
<b>Prüfspannung / test voltage:</b>	3.000 V
<b>Leiteraufbau / conductor stranding:</b>	feinstdrähtige Kupferlitze / super fine copper strands, nach / acc. to DIN VDE 0295, Klasse 6 / class 6
<b>Isolationswiderstand / insulation resistance:</b>	min. 20 MOhm x km
<b>Temperaturbereich / temperature range:</b>	bewegt / flexible application: -15° C bis/to +70° C
<b>Biegeradius / bending radius:</b>	bewegt / flexible application: 20 x d Außen-ø / outer-ø
<b>Normen / approvals:</b>	in Anlehnung an / acc. to DIN VDE 0250, 0285

Robust-Ltg. Schleppflex® BUS-Ltg. Steuer-Ltg. Daten-Ltg. IT/Kommunik. Hochtemp.-Ltg. Aufzugs-Ltg. Gummi-Ltg. Einzel-Adern Spiralkabel Kabel-Zubehör Technik-Anhang

# CC-lift-H-180

lift cable with hemp support  
and braided fabric



Artikelnummer part-no.	Aderzahl / Querschnitte no. of cores / cross-sections	Cu-Zahl copper weight kg/km	Außen-Ø outer-Ø d mm	Gewicht weight kg/km	Einhängelänge suspension length m
180 0007 012	12 G 0,75	86	18,0	370	120
180 0007 018	18 G 0,75	130	18,4	465	120
180 0007 024	24 G 0,75	173	20,8	520	80
180 0010 007	7 G 1,0	67	14,7	230	90
180 0010 012	12 G 1,0	115	18,8	400	80
180 0010 018	18 G 1,0	173	19,5	450	80
180 0010 020	20 G 1,0	192	20,0	500	70
180 0010 024	24 G 1,0	230	22,3	590	60
180 0010 036	36 G 1,0	346	28,0	950	90
180 2810 205	28 G 1,0 + (2x 0,5)	295	25,9	765	90

Bitte beachten Sie die Montagehinweise auf Seite Seite 564.  
For installation instructions please refer to page Seite 564.

robust cables
Schleppflex®
BUS cables
control cables
data cables
IT/communic.
high-temp.
lift cables
rubber cables
single cores
spiral cables
accessories
technical annex