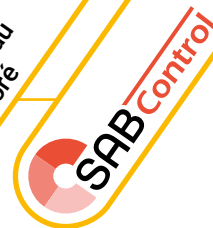


Câbles pour ascenseurs

SABIX® Lift

Câble de commande pour ascenseurs
avec un corde de chanvre comme élément de suspension

avec
comportement au
feu amélioré



Exemple de marquage:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® Lift 24 x 1,0 mm² CE

Utilisation: Nos câbles pour ascenseurs sont utilisés partout où il y a des exigences élevées en terme de sécurité, en particulier dans les bâtiments publics comme par exemple les magasins et hôpitaux ainsi que dans les établissements ferroviaires, aéroportuaires, etc.

Construction:

Conducteur: âme multibrins fins en cuivre nu
selon IEC 60228, VDE 0295, classe 6

Isolation: SABIX® spécial

Repérage: conducteurs noirs numérotés
selon EN 50334 + VDE 0293-334
et conducteur de terre vert/jaune

**Décharge
de traction:** corde de sisal

Câblage: corde de chanvre au centre,
conducteurs en couches câblage optimisé

Rubanage: ruban non-tissé sur chaque couche
rubanée avec recouvrement

**Protection contre
des torsions:** blindage spécial

Gaine extérieure: élastomère spécial thermoplastique

Couleur: noir (RAL 9005)

Données techniques:

Tension nominale: Uo/U 300/500 V

Tension d'essai: conducteur/conducteur 2000 V

Rayon de courbure mini: 15 x d

Plage de température
utilisation fixe: -40/+90 °C
utilisation mobile: -30/+90 °C

Absence d'halogène: selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1

Comportement au feu: non propagateur de l'incendie selon
IEC 60332-3-24 + VDE 0482-332-3-24 resp.
IEC 60332-3-25 + VDE 0482-332-3-25 Cat. C
resp. D, voir chapitre N „Données techniques“

**Hauteur librement
suspendue:** jusqu'à 60 m

**Absence de substances
dangereuses:** selon directive RoHS de l'Union européenne,
voir chapitre N „Données techniques“

Avantages du produit:

- » sans halogène
- » durée de vie élevée
- » rentabilité élevée
- » non propagateur de la flamme et auto-extinguible

Disponible sur demande:

avec tresse cuivre
avec différentes couleurs
de conducteur et de gaine

Réf.	Nb. de cond. x section nominale n x mm ²	ø-ext. moyen mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km	Résistance en courant continu à 20 °C max. Ω/km
53900710	5 x 1,00	10,7	48,0	132	19,5
53900710	7 x 1,00	11,2	67,2	160	19,5
53900910	9 x 1,00	12,4	86,4	199	19,5
53901210	12 x 1,00	14,4	115,2	261	19,5
53901810	18 x 1,00	19,9	172,8	421	19,5
53902410	24 x 1,00	19,9	230,4	491	19,5
53903010	30 x 1,00	20,9	288,0	581	19,5

Autres dimensions et couleurs sur demande.

- » Faites attention à nos instructions d'installation, voir chapitre N „Données techniques“
- » Vous trouvez un essai de durée pour le câble SABIX® Lift, voir chapitre N „Données techniques“