

# Câbles sans halogène

## LiHCH Cca

Câble de transmission de données RPC Cca s1a d1 a1



### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme multibrins en cuivre nu, classe 5
<b>Isolation:</b>	HFFR
<b>Repérage:</b>	selon DIN 47100
<b>Assemblage:</b>	en couches
<b>Rubanage:</b>	feuille polyester, PES ou PETP
<b>Blindage:</b>	tresse en cuivre étamé (recouvrement à 65%)
<b>Gaine extérieure:</b>	HFFR
<b>Couleur de gaine:</b>	grise (RAL 7032)
<b>Marquage:</b>	SAB-CABLES LiHCH [construction] [item n°] Cca-s1,d1,a1 CE [month/year] [Order N° Lot N°] [metric printing]m

### Avantages du produit:

- » câble sans halogène souple
- » Cca s1a d1 a1
- » non propagateur de la flamme
- » bonne compatibilité électromagnétique (CEM)

### Données techniques:

<b>Tension de service:</b>	Uo/U 300/500 V
<b>Tension d'essai:</b>	2000 V
<b>Rayon de courbure mini:</b>	10 x d
<b>Plage de température</b>	
Utilisation fixe:	-30/+70°C
Utilisation mobile:	-10/+70°C
<b>Absence d'halogène:</b>	selon IEC 60754-1
<b>Euroclasse:</b>	Cca s1a d1 a1
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2
<b>Corrosivité des fumées:</b>	selon IEC 60754-2
<b>Opacité des fumées:</b>	selon IEC 61034-1/2
<b>Normes de référence:</b>	VDE 0812
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne

Ref.	Nb. de cond. x section nominale n x mm <sup>2</sup>	ø ext. ±10% mm	Poids du câble ≈ kg/km
R3150250	2 x 0,50	5,70	47,52
R3150275	2 x 0,75	6,00	53,51
R3150280	2 x 1,00	6,30	61,52
R3150285	2 x 1,50	7,50	85,40
R3150350	3 x 0,50	6,20	61,09
R3150375	3 x 0,75	6,50	69,58
R3150380	3 x 1,00	6,80	80,0
R3150450	4 x 0,50	6,70	73,48
R3150475	4 x 0,75	6,90	81,96
R3150480	4 x 1,00	7,40	100,80
R3150475	5 x 0,75	7,60	104,21
R3150580	5 x 1,00	8,10	121,65
R3150750	7 x 0,50	8,10	116,44
R3150775	7 x 0,75	8,20	128,19
R3150780	7 x 1,00	8,70	152,54
R3151250	12 x 0,50	10,40	178,47

Autres dimensions sur demande.  
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont  
soumises aux tolérances de fabrications normales.

