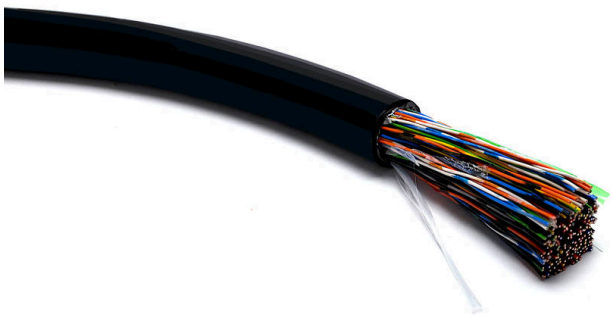
Câble de téléphone Excel externe 100 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre

Référence du produit: TCJF5100PB



- Service de découpe à longueur
- Résistant aux UV et à l'humidité

Présentation du produit

Les câbles de télécommunication Excel pour usage extérieur sont constitués de conducteurs en cuivre solide intégral, avec une isolation en polyéthylène cellulaire (mousse). Ces conducteurs sont torsadés en paires et le nombre de paires requis est disposé en unités, identifiées par du ruban adhésif de différentes couleurs. Ces câbles sont remplis de gelée de pétrole et protégés par une gaine noire en polyéthylène. Ils sont fabriqués conformément au type BT CW1128.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
diamètre du conducteur	0,5 mm
classe du conducteur	classe 1 - âme massive
nombre de conducteurs	200
élément de câblage	pairs
spécification de l'isolation principale	polyéthylène (PE)
marquage du conducteur	couleur + couronnes
câblage	couches
câble longitudinal avec blocage d'eau	oui
matériau de la gaine	PE
couleur de gaine	noir
retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2	non
à faible dégagement de fumée selon IEC 61034-2	non
Classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Fca
diamètre externe approx.	22 mm

catégorie	Voice

Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Diamètre du conducteur	0,50 mm (Nominal)
Isolation	1,8 +/- 0,005 mm
Élongation	18 à 24 %
Essaie d'étincelle	4,5 KVDC
Résistance du conducteur	96 ohms / km à 20°C. C
Déséquilibre de capacité P à P	275 pF / 500 m

Combinaison de couleurs de paires

Nombre de paires	A	B
1	BLANC - bleu	BLEU-blanc
2	BLANC - orange	ORANGE - blanc
3	BLANC - vert	VERT - blanc
4	BLANC - marron	MARRON - blanc
5	BLANC - ardoise	ARDOISE - blanc
6	ROUGE - bleu	BLEU - rouge
7	ROUGE - orange	ORANGE - rouge
8	ROUGE - vert	VERT - rouge
9	ROUGE - marron	BRUN - rouge
10	ROUGE - ardoise	ARDOISE - rouge

Coloris de reliure

Câbles	20 paires	50 paires	100 paires
Couche centrale	2 x 10 paires	5 x 10 paires	3 x 10 paires
Première couche			7 x 10 paires
Couleurs d'identification	Bleu (10 p)	Bleu (10 p)	Bleu (10 p)
	Orange (10 p)	Orange (10 p)	Orange (10 p)

	Vert (10 p)	Vert (10 p)
	Marron (10 p)	Marron (10 p)
	Ardoise (10 p)	Ardoise (10 p)
		Blanc (10 p)
		Rouge (10 p)
		Noir (10 p)
		Jaune (10 p)
		Violet (10 p)

Normes applicables

Norme applicable	Détails
EN 50575: 2014 + A1: 2016	Câbles d'énergie, de commande et de communication - Câbles pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu
BS 6746:1990	Spécifications pour isolation PVC et gaine de câbles électriques

Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
TCJF5005PB	Câble de téléphone Excel externe 5 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre
TCJF5010PB	Câble de téléphone Excel externe 10 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre
TCJF5020PB	Câble de téléphone Excel externe 20 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre
TCJF5050PB	Câble de téléphone Excel externe 50 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre
TCJF5100PB	Câble de téléphone Excel externe 100 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre
TCJF5200PB	Câble de téléphone Excel externe 200 paires 1/0,50 mm CW1128 noir Fca - par mètre

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse sales@excel-networking.com

E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.