

Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 25 paires + terre

Référence du produit: TC025PE-INEX



X Coupé en longueur

X Disponible en 25/10/20/50/100/200-Paires

X Gaine extérieure LS0H

X Euroclass Dca-s3-d2-a3

X Garantie système de 25 ans

Présentation du produit

Les câbles téléphoniques intérieurs/extérieurs Excel Multipair sont construits de la même manière que le CW1308 standard, mais conviennent à une utilisation interne et externe uniquement pour des applications hors sol et offrent une vaste résistance aux UV. Un conducteur de terre de cuivre ordinaire de 1,38 mm est inclus.

La légende de l'impression sur le câble contient maintenant des informations concernant le numéro DOP, les tests et la classification du câble pour la traçabilité.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
surface du conducteur	nu
diamètre du conducteur	0,5 mm
classe du conducteur	classe 1 - âme massive
nombre de conducteurs	50
élément de câblage	pairs
isolation des fils	PVC
marquage du conducteur	couleur + couronnes
blindage sur élément de câblage	sans
câblage	faisceaux et couches
blindage sur câblage	sans
gaine de protection	sans
matériau de la gaine	Copolymer, thermoplastic (LS0H)

Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 25 paires + terre

Référence du produit: TC025PE-INEX



couleur de gaine	noir
retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2	oui
Classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Dca
Classe de production de fumée selon EN 13501-6	s3
Classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6	d2
Classe de production d'acide selon EN 13501-6	a3
diamètre externe approx.	10,95 mm
catégorie	Voice

Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Diamètre du conducteur	0,50 mm (Nominal)
Isolation (jusqu'à 25 paires)	0,85 +/- 0,005 mm
Isolation (50 -100 paires)	1,2 +/- 0,005 mm
Isolation (200 paires)	2,0 +/- 0,005 mm
Élongation	18 à 24 %
Essai d'étincelle	4,5 KVDC
Résistance du conducteur	97,80 ohms / km à 20°C. C
Déséquilibre de capacité P à P	500 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

Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 25 paires + terre

Référence du produit: TC025PE-INEX



10	ROUGE - ardoise	ARDOISE - rouge
11	NOIR - bleu	BLEU - noir
12	NOIR - orange	ORANGE - noir
13	NOIR - vert	VERT - noir
14	NOIR - marron	MARRON - noir
15	NOIR - ardoise	ARDOISE - noir
16	JAUNE - bleu	BLEU - jaune
17	JAUNE - orange	ORANGE - jaune
18	JAUNE - vert	VERT - jaune
19	JAUNE - marron	MARRON - jaune
20	JAUNE - ardois	ARDOISE - jaune
21	VIOLET - bleu	BLEU - violet
22	VIOLET - orange	ORANGE - violet
23	VIOLET - vert	VERT - violet
24	VIOLET - marron	MARRON - violet
25	VIOLET - ardoise	ARDOISE - violet

Spécifications du conducteur de terre

Caractéristiques	Valeurs
Diamètre du conducteur	1,38 mm (Nominal)
Isolation	2,70 +/- 0,05 mm
Résistance du conducteur	12,40 ohms / km à 20°C. C
Couleur d'isolation	Crème

Coloris de reliure (50/100 paires)

Câbles	50 paires	100 paires
Couche centrale	5 x 10 paires	1 x 20 paires
Première couche	Orange (10 p)	8 x 10 paires
Couleurs d'identification	Blanc (10 p)	Orange (20 p)
	Blanc (10 p)	Orange (10 p)

Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 25 paires + terre

Référence du produit: TC025PE-INEX



	Blanc (10 p)	Blanc (10 p)
	Orange (10 p)	Blanc (10 p)
		Blanc (10 p)
		Blanc (10 p)
		Blanc (10 p)
		Blanc (10 p)
		Vert (10 p)

Coloris de reliure (200 paires)

Câbles	200 paires
Couleurs d'identification	Blanc/bleu (12 p)
	Blanc/bleu (13 p)
	Blanc/orange (12 p)
	Blanc/orange (13 p)
	Blanc/vert (25 p)
	Blanc/marron (25 p)
	Blanc/ardoise (25 p)
	Rouge/bleu (25 p)
	Rouge/orange (25 p)
	Rouge/vert (25 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

Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 25 paires + terre

Référence du produit: TC025PE-INEX



Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
TC010PE-INEX	Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 10 paires + terre
TC020PE-INEX	Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 20 paires + terre
TC025PE-INEX	Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 25 paires + terre
TC050PE-INEX	Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 50 paires + terre
TC100PE-INEX	Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 100 paires + terre Dca
TC200PE-INEX	Câble CW1308 LSF d'intérieur/extérieur 200 paires + terre Dca

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.