

RCA-CINCH
Série PROF1



SPECIFICATIONS

Contacts	2
Genre	Mâle
Utilisation	Phono

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Solidité électrique	1500 V DC
Résistance d'isolation	> 100 GΩ
Courant d'utilisation (par contact)	16 A Max (RMS continu)
Tension d'isolation	50 V AC
Capacité (broche centrale-blindage)	7 pf

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Corps	Laiton-noir
Support isolant des contacts	PBTP (Polyester Thermoplastique)
Contacts	Laiton
Surface des contacts	Or 5 μm / Nickel 5 μm
Blindage	Laiton plaqué Or 5 μm / Nickel 5 μm
Durée de vie	> 5000 cycles
Section maximum des conducteurs	2.5 mm ² (14 AWG)
Diamètre de câble accepté	3 à 7.3 mm
Maintien du câble	Serre-câble antitraction et manchon autoadaptatif
Température de fonctionnement	-30°C + 80°C
Classe de protection	IP 40
Inflammabilité	UL 94 HB
Couleur de bague	Rouge-Noir

© Corector	MOG-2368 	MOG-2697 	MOG-3106 
------------	---	---	---

SPECIFICATIONS

CONDUCTEUR	1	2	2x2
Nombre de brins	16x0.08 mm	16x0.08 mm	20x0.12 mm OFC
Section	0.08 mm ² (29 AWG)	0.08 mm ² (29 AWG)	0.226 mm ² (24 AWG)
ISOLANT	PVC	PVC	XLPE
Diamètre	1.0 mm	0.85 mm	1.6 mm
Couleur	Blanc	Rouge/Blanc	Bleu/Transparent
BLINDAGE	Guipage	Guipage	Guipage
Nombre de brins	Approx 38x0.08	Approx 60x0.08	Approx 80x0.12
GAINÉ	PVC flexible	PVC flexible	PVC
Diamètre	2.0 mm	2.5 mm	2x4.8 mm
Couleur	Noir	Noir	Noir
CONDITIONNEMENT	100 m	100 m	100 m
POIDS	0.75 Kg/100 m	0.9 Kg/100 m	2.85 Kg/100 m

CARACTERISTIQUES

RESISTANCE DC A 20°C			
Ame	0.23 Ω/m	0.23 Ω/m	0.083 Ω/m
Blindage	0.10 Ω/m	0.065 Ω/m	0.021 Ω/m
CAPACITE A 1Khz 20°C			
Entre 1 conducteur et blindage	350 pF/m	300 pF/m	77 pF/m
Entre 2 conducteurs	-	57 pF/m	10 pF/m
Inductance entre 2 conducteurs 1Khz 20°C	0.3 µH/m	0.8 µH/m	0.9 µH/m
Bruit électrostatique	50 mV Max	50 mV Max	5 mV Max
Bruit électromagnétique	0.05 mV Max	0.15 mV Max	0.5 mV Max
Bruit microphonique charge à 50 KΩ	1 V Max	300 mV Max	10 mV Max
Courant de rupture	DC 500 V durant 15 sec	DC 500 V durant 15 sec	DC 500 V durant 15 sec
Résistance d'isolation	10 ⁵ MΩ Min DC 125 V	10 ⁵ MΩ Min DC 125 V	10 ⁵ MΩ Min DC 125 V
Durée de vie	43.000 cycles	49.000 cycles	36.100 cycles
Résistance mécanique	206 N	294 N	382 N
Stabilité chimique dans le temps	Le PVC ne durcit pas	Le PVC ne durcit pas	Le PVC ne durcit pas
Température de fonctionnement	-20°C + 70°C	-20°C + 70°C	-20°C + 70°C

UTILISATION

XLPE Cross-Linked Polyethylene PVC Polychlorure de Vinyle	<ul style="list-style-type: none"> - Asymétrique - Très faible encombrement - Résistance mécanique élevée 	<ul style="list-style-type: none"> - Symétrique - Très faible encombrement - Résistance mécanique élevée 	<ul style="list-style-type: none"> - Symétrique et Stéréo - Très grande qualité (OFC) - Faible bruit microphonique
--	--	---	---