



Câbles spéciaux codeur et résolveur

compatible avec différents systèmes de moteurs

UL File No. E63634

Pour utilisation en chaînes portes-câbles.

Résistant à l'abrasion et aux entailles.

Résistant aux huiles.

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 et CSA FT 1.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

APPLICATIONS

Câbles codeur / résolveur extra-souples pour une utilisation en chaînes porte-câbles. Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.

Conçu pour les zones humides des machines-outils et des lignes de transfert en présence de sollicitations mécaniques moyennes. Ingénierie industrielle.

Servomoteurs et cordons confectionnés.



CARACTÉRISTIQUES

• Âme

cuivre, classe 6,
(voir détail selon tableau
ci-dessous)

• Gaine externe

PUR (couleur selon tableau
ci-dessous)

AVANTAGES

Accélère le déroulement et accroît
ainsi le rendement des machines.

Réduction des coûts avec la
certification multi-standard.

Durée de vie accrue en condition
d'utilisation difficiles grâce à sa
gaine extérieure en PUR.

Résistant au contact avec la plupart
des lubrifiants.

INSTALLATION

En chaînes porte-câbles, selon
notre guide d'installation.



Gaine extérieure PUR.

Convient à divers systèmes d'encodeurs.

Certification AWM pour les Etats-Unis et le Canada.

(Plus d'informations techniques sur demande)

code article	section mm ²	ø extérieur mm	couleur	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
Compatible avec Heidenhain - âme cuivre étamé, isolation TPE-E					
15600001	4 x 2 x 0,14 + 4 x 0,5	8,5	noir	48	92
15600002	3 x (2 x 0,14) + 2 x (0,5)	8,3	noir	64	100
15600003	3 x (2 x 0,14) + 2 x (1,0)	9,1	noir	64	115
15600004	4 x 2 x 0,14 + 4 x 0,5 + (4 x 0,14)	8,3	noir	56	102
Compatible avec ELAU - âme cuivre étamé, isolation polyoléfine					
15600005	3 x 2 x 0,25 + 2 x 0,5	8,4	vert	44	95
Compatible avec KEB - âme cuivre étamé, isolation TPE-E					
15600007	3 x (2 x 0,14) + 2 x (0,5)	8,1	vert	64	100
Compatible avec Berger Lahr - âme cuivre nu, isolation TPE-E					
15600009	5 x 2 x 0,25 + 2 x 0,5	9,5	vert	56	120
Compatible avec B & R - âme cuivre étamé, isolation TPE-E					
15600010	3 x 2 x 24 AWG	6,5	vert	28	60
15600011	5 x 2 x 0,14 + 2 x 0,5	7,8	vert	40	80
Compatible avec FANUC - âme cuivre étamé, isolation polyoléfine					
15600013	5 x 0,5 + 2 x 2 x 0,18	7,6	vert	94	169
15600014	2 x 0,5 + 4 x 2 x 0,22	7,6	vert	72	120
15600015	3 x 2 x 0,18 + 6 x 0,5	8,7	vert	105	189
15600016	3 x 2 x 0,18 + 6 x 1,0	8,7	vert	140	252
15600017	5 x 2 x 0,18 + 6 x 0,5	8,7	vert	114	205
15600018	10 x 2 x 24 AWG	9	vert	60	121