

CAVO PER SISTEMI DI MISURA PUR CY

MEASURING SYSTEMS CABLE (3X2X0.14)+(2X0.50) UR/CSA



MADE IN ITALY

HIGH EFFICIENCY



VISTA IN SEZIONE
SECTION VIEW

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

FORMAZIONE SIZE: 3x2x0.14 mm²








	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame stagnato Tinned copper wire
	ISOLAMENTO INSULATION	Polipropilene Polypropylene
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Giallo-verde / Yellow-green Grigio-rosa / Grey-pink Rosso-blu / Red-blue
	SEPARATORE WRAPPING	PET
	SCHERMATURA SHIELD	Singola sulle coppie a spirale di rame stagnato Tinned copper spiral on the single pair
	GUAINA INTERMEDIA INNER SHEATH	Poliolefina Polyolefine

FORMAZIONE SIZE: 2x0,50 mm²



	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame stagnato Tinned copper wire
	ISOLAMENTO INSULATION	Polipropilene Polypropylene
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Bianco / White Marrone / Brown
	SEPARATORE WRAPPING	PET
	SCHERMATURA SHIELD	Singola sulle coppie a spirale di rame stagnato Tinned copper spiral on the single pair
	GUAINA INTERMEDIA INNER SHEATH	Poliolefina colore bianco o marrone Polyolefine colour white or brown
	FLESSIONI FLEX LIFE	da 3 a 5 milioni di cicli from 3 to 5 milion cycles
	VELOCITÀ SPEED	Autoportante: 4 m/sec. Unsupported: 4 m/sec.
	ACCELERAZIONE ACCELERATION	20 m/s ²

CAVI PER SISTEMI DI MISURA A NORME UL/CSA | MEASURING SYSTEMS UL/CSA CABLES

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto Non woven tape		TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	30 V
	SCHERMATURA TOTALE GLOBAL SHIELD	Treccia di rame stagnato copertura 85% Tinned copper braid coverage +/- 85%		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURE RANGE	Posa mobile/Dynamic installation: - 25° C / + 80° C
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	PUR colore verde RAL 6018 PUR colour green RAL 6018		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa mobile/Dynamic installation: 10 x ø
	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto Non woven tape			

NORMATIVE
NORMS

	COMPORTAMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	IEC 60332-1 VDE 0472 Test B UL 1581 CSA FT1		OIL RESISTANT OIL RESISTANT	VDE 0472 part 803A/B
	PRIVO DI ALOGENI HALOGEN FREE	IEC 60754-1			

RIFERIMENTI STANDARD | STANDARD REFERENCE

UL-CSA | UR AWM 80° C 30 V | CSA AWM 80° C 30 V FT1 | style 20236 | AWM I/II A/B FT1 | UL 1581 | UL 758 | CSA C 22.2

MARCATURA
MARKING

CE SADACAVI® SPA ENCODER PUR CY (3X(2X0.14)+2X(0.50)) mm² - Made in Italy - E497920 UR AWM STYLE 20236 80°C 30 V - 271813 CSA AWM I/II A/B 80°C 30V FT1 85893 - anno - lotto - metrica
 CE SADACAVI® SPA ENCODER PUR CY (3X(2X0.14)+2X(0.50)) mm² - Made in Italy - E497920 UR AWM STYLE 20236 80°C 30 V - 271813 CSA AWM I/II A/B 80°C 30V FT1 85893 - year - lot - metric marking

USO
USE

Cavi per sistemi di misura/encoder Heidenhain® o equivalenti, a norme UL/CSA per posa mobile in catena porta cavi. Adatti all'utilizzo in condizioni gravose e dove sono richiesti requisiti meccanici e prestazioni dinamiche elevate. Alta resistenza a oli industriali.
 Cables for measuring /encoder systems, Heidenhain® or equivalent, UL/CSA compliant for dynamic use in drag chains. Suitable for use on hard conditions and where high mechanical requirements and dynamic performances are required. High resistance to the industrial oils.

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)	DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
HEI3X2X0.14+2X0.50PU	(3 x 2 x 0.14) + (2 x 0.50)	8,4	61