



Measuring systems cables for fixed installation MOTIONLINE®

STANDARDS

Product UL and CSA approval

For fixed installations; PVC Jacket, screened, resistant to oils and coolants, flame retardant.

Reference: 44479831

CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynx^{eo}
ogroup.com



Temperatura di stoccaggio, intervallo
-40 ... 80 °C



Ritardante la fiamma
IEC 60332-1-2; UL 1581 FT1



Resistenza all'olio
EN 50363-4-1

CHARACTERISTICS**Caratteristiche costruttive**

Costruzione	(2x2x0.22)C
Materiale del conduttore	Conduttore resistente alla flessione con fili di rame stagnato
Isolamento	TPM con capacità molto bassa
Colore dell'isolamento	1^ Coppia: Verde+Giallo; 2^ Coppia: Rosa+Blu
Nastratura	Nastro di rame/poliestere
Schermo	Treccia di rame stagnato, copertura ≥ 85%
Guaina esterna	PVC
Colore della guaina esterna	Grigio

Caratteristiche dimensionali

Quantitativo rame	28 kg/km
Peso approssimativo del cavo	69 kg/km
Diametro esterno	7 mm

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U _o /U	30 V
Tensione di prova	300 V

Caratteristiche d'utilizzo

Campo d'applicazione	Fixed installations
Raggio di curvatura minimo per posa mobile	7,5 (xD)
Temperatura di stoccaggio, intervallo	-40 ... 80 °C
Ritardante la fiamma	IEC 60332-1-2; UL 1581 FT1
Resistenza all'olio	EN 50363-4-1