

## **MOTION CONNECT 300**

Dati per l'ordinazione 6FX3002-2DB30-1CA0



Figura simile

N. d´ordine del cliente : N. d´ordine Siemens : N. di offerta : Annotazione : N. di item : N. di commessa : Progetto :

Dati elettrici	
Numero di fili x sezione in mm²	3 x 2 x 0,20 + 2 x 2 x 0,25 C
Tensione di prova riferita al valore efficace dei conduttori di alimentazione	0 V
Tensione di prova del cavo U0/U riferita alla tensione di alimentazione secondo EN50395	30 V

Dati meccanici	
Raggio di curvatura minimo (per posa fissa)	5 x Diametro esterno
Raggio di curvatura minimo (per posa mobile)	20 x diametro esterno
Numero di curvature, max.	100.000
Carico di trazione max. ammesso per cavo posato in modo fisso	50 N/mm²
Carico di trazione max. ammesso per cavo in movimento	20 N/mm²
Carico da torsione	Assoluto 30°/m
Tipo di collegamento	
Lunghezza	20,0 m



## Dati per l'ordinazione

## 6FX3002-2DB30-1CA0



Figura simile

Dati tecnici		
Temperatura ambiente		
Funzionamento con cavo a posa fissa	-30 90 °C	
Tipo di cavo	Cavo di segnale (encoder assoluto)	
Materiale della guaina del cavo	PVC	
Tipo di isolamento	PVC	
Grado di protezione	IP20	
Norma per la resistenza all'incendio: resistenza alla fiamma	EN 60332-1-1 1-3	
Resistenza all'olio del cavo	EN 60811-2-1 (solo olio minerale)	
Certificato di idoneità marchio CE	No	
Certificato di idoneità omologazione UL	No	
Certificato di idoneità conformità RoHS	Sì	