

# Brems-Steckleitungen LPBr2 for SIMATIC MICRO-DRIVE an ECI Motoren Fa. ebm-papst



Zur Verwendung für:

SIMATIC MICRO-DRIVE



PDC100 (F)  
PDC1000 (F)  
F-TM ServoDrive

Quelle: Siemens AG

Motoren Fa. ebm-papst Baureihe

ECI 42  
ECI 63  
ECI 80



Quelle: ebm-papst

	<u>Für einfache Anwendungen</u>	<u>Für anspruchsvolle Anwendungen</u>
<b>Technische Daten</b>		
Mantel	PVC	PUR-C-(TP)-513
Mantelfarbe	grau	grau
Manteldurchmesser	5,7 ø	5,9 ø
<b>Mechanische Eigenschaften:</b>		
	Für feste Verlegung, flexiblen Einsatz	Für hochflexiblen Einsatz, schleppketteneeignet
<b>Biegeradius</b> fest:	5x Leitungsdurchmesser	7,5 x Leitungsaußendurchmesser
bewegt:	10x Leitungsdurchmesser	
<b>Thermische Eigenschaften:</b>		
<b>Temperaturbereich</b> fest:	-20 bis +80°C	-20 bis +80°C
bewegt:	-10 bis +80°C	-20 bis +80°C
<b>Materialspezifische Eigenschaften</b>		
<b>Leitung</b>		
flammwidrig nach DIN EN 60332-1-2	✓	✓
UL: 20549,20233,CMX	-	✓
CSA: AWM C22.2 N 210.2-M90 FT1	-	✓
halogenfrei	-	✓
silikonfrei	✓	✓
<b>Mantel</b>		
ölbeständig	weitgehend	✓
selbstverlöschend	✓	✓
hydrolyse- und mikrobenbeständig	-	✓

Beschreibung	Länge	Art.-Nr. für einfache Anwendungen	Art.-Nr. für anspruchsvolle Anwendungen		
			UL-gelistetes Material	UL-Fertigung	
Brems-Steckleitung von SIMATIC MICRO-DRIVE PDC100 (F) PDC1000 (F) F-TM ServoDrive zu Motoren Fa. ebm-papst ECI 42.20/ -.40 ECI 63.20/ -.40/ -.60 ECI 80.40/ -.60	0,5 m	70051700000050	70051720000050	70051770000050	
	1,5 m	70051700000150	70051720000150	70051770000150	
	3,0 m	70051700000300	70051720000300	70051770000300	
	5,0 m	70051700000500	70051720000500	70051770000500	
	10,0 m	70051700001000	70051720001000	70051770001000	
	Beliebige Länge < 10 m		70051700000xxx	70051720000xxx	70051770000xxx