

Steckleitungen LAiO1 for SIMATIC MICRO-DRIVE an Dunkermotoren



Zur Verwendung für:

SIMATIC MICRO-DRIVE



PDC100 (F)

Quelle: Siemens AG

Dunkermotoren Baureihe BG 45x30
BG 65Sx50



Quelle: Dürkermotoren

	<u>Für einfache Anwendungen</u>	<u>Für anspruchsvolle Anwendungen</u>
Technische Daten		
Mantel	PVC	TPE-U PUR
Mantelfarbe	schwarz	schwarz
Manteldurchmesser	10,80 ø	10,70 ø
Mechanische Eigenschaften:		
	Für feste Verlegung, flexiblen Einsatz	Für hochflexiblen Einsatz, schleppketteneeignet
Biegeradius		
fest:	>7,5 x Leitungsaußendurchmesser	
bewegt:	>15 x Leitungsaußendurchmesser	
Thermische Eigenschaften:		
Temperaturbereich		
fest:	-30 bis +80°C	- 40 bis +100°C
bewegt:	-15 bis +80°C	- 25 bis +100°C
Materialspezifische Eigenschaften		
Leitung		
flammwidrig nach UL758/1581 / DIN EN 60332-2-2	- ✓	✓ ✓
halogenfrei	-	✓
LS0H (Low Smoke Zero Halogens)	-	✓
silikonfrei	✓	✓
Mantel		
ölbeständig nach DIN EN 60811-404	-	✓
Rauchdichte nach DIN EN 61034	-	✓
UV-beständig	-	✓
allgemein gute chemische Beständigkeit	✓	✓
seewasserbeständig	-	✓
hydrolyse- und mikrobenbeständig	-	✓

Beschreibung	Länge	Art.-Nr. für einfache Anwendungen	Art.-Nr. für anspruchsvolle Anwendungen	
			UL-gelistetes Material	UL-Fertigung
All-in-One-Steckleitung von SIMATIC MICRO-DRIVE PDC100 (F) zu Dürkermotoren BG 45x30 BG 65Sx50	0,5 m	70051000000050	70051020000050	70051070000050
	1,5 m	70051000000150	70051020000150	70051070000150
	3,0 m	70051000000300	70051020000300	70051070000300
	5,0 m	70051000000500	70051020000500	70051070000500
	10,0 m	70051000001000	70051020001000	70051070001000
	Beliebige Länge < 10 m	70051000000xxx	70051020000xxx	70051070000xxx