

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
Milltronics ILE-37 Sensorkopf	C) 7MH7110-
Externer Messaufnehmer für die Schüttstrommesser E-40, V-40 und A-40. Das System muss durch einen Einlaufstutzen, eine Prallplatte und einen Messumformer ergänzt werden. Einlaufstutzen, Prallplatte und Messumformer sind separat zu bestellen.	
Montage	
Bodenmontage	0
Seitenmontage	1
Bodenmontage, explosionsgeschützt, CSA Class I Gruppen C und D; Class II Gruppen E, F und G	3
Seitenmontage, explosionsgeschützt, CSA Class I Gruppen C und D; Class II Gruppen E, F und G	4
Hinweis: Extern montierte LVDT Schnittstellenkarte im NEMA 4 Gehäuse, erforderl. für den Einsatz mit dem SF500 oder Siwarex FTC und Montageoption 3 und 4. Siehe Zubehör.	
Bereich (Größe der Bereichsfederung/Dicke der Blattfeder/Viskosität Dämpfungsflüssigkeit)	
C2/A2/1000	A
C3/A2/1000	B
C4/A2/1000	C
C5/A2/1000	D
C6/A2/1000	E
C7/A2/1000	F
C8/A2/3000	G
C9/A2/3000	H
C10/A2/3000	J
C11/A3/5000	K
C12/A3/5000	L
C13/A3/5000	M
C14/A3/5000	N
C0/A2/500	P
C0/A3/500	Q
C10/A3/3000	R
Dichtung	
Silikon	A
Silikon, leicht belastbar	B
PTFE	E
Beschichtung (nur auf Prozessseite)	
Ohne, Standard Aluminium	0
Epoxidharz - weiß/Aluminium, nur äußerer Guss	1
LVDT Schnittstellenkarte am Sensorkopf montiert	
Nicht erforderlich ¹⁾	0
Erforderlich für Einsatz mit SF500 oder SIWAREX FTC Messumformer ²⁾	1

1) Für Einsatz mit Messumformern der Compu Baureihe oder wenn eine extern montierte LVDT Schnittstellenkarte erforderlich ist. Siehe Hinweis unter Montage.

2) Nur für Montageoptionen 0 und 1 zutreffend

C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
Betriebsanleitung	
Englisch	C) 7ML1998-5CW01
Deutsch	C) 7ML1998-1CW31
Französisch	C) 7ML1998-5CW11
Schüttstrommesser Anwendungsleitfaden, Englisch	C) 7ML1998-5GK01
Schüttstrommesser Anwendungsleitfaden, Deutsch	C) 7ML1998-5GK31
Hinweis: Die Betriebsanleitung ist separat zu bestellen.	
Im Lieferumfang des Gerätes ist die Siemens Milltronics CD-ROM mit der ausführlichen Dokumentation enthalten.	
Justagegewichte zum Aufhängen	
20 g (0.04 lb)	C) 7MH7724-1AC
50 g (0.1 lb)	C) 7MH7724-1AD
100 g (0.2 lb)	C) 7MH7724-1AE
200 g (0.4 lb)	C) 7MH7724-1AF
500 g (1.1 lb)	C) 7MH7724-1AG
1000 g (2.2 lb)	C) 7MH7724-1AH
2000 g (4.4 lb)	C) 7MH7724-1AJ
5000 g (11 lb)	C) 7MH7724-1AK
Ersatzteile	
LVDT Karte im NEMA 4 Gehäuse (als Schnittstelle zum SF500 oder Siwarex FTC und LVDT Sensor)	C) 7MH7723-1AJ
Innenmembran aus Silikon	C) 7MH7723-1DN
Außenmembran aus Silikon	7MH7723-1DP
Innenmembran aus PTFE	C) 7MH7723-1AL
Außenmembran aus PTFE	C) 7MH7723-1AM
LVDT Transformator und Kern, Standardersatzteil	7MH7723-1DS
Ersatzteilset gekapselter LVDT	C) 7MH7723-1DE
LVDT Transformator und Kern, Standardersatzteil	7MH7723-1DS
Dämpfungsflüssigkeit, 1000 CS, 1 lb Flasche	C) 7MH7723-1EU
Dämpfungsflüssigkeit, 3000 CS, 1 lb Flasche	C) 7MH7723-1EV
Dämpfungsflüssigkeit, 5000 CS, 1 lb Flasche	C) 7MH7723-1EW
Baugruppe der Bereichsfeder, C2	7MH7723-1EX
Baugruppe der Bereichsfeder, C3	7MH7723-1EY
Baugruppe der Bereichsfeder, C4	7MH7723-1FA
Baugruppe der Bereichsfeder, C5	7MH7723-1FB
Baugruppe der Bereichsfeder, C6	7MH7723-1FC
Baugruppe der Bereichsfeder, C7	7MH7723-1FD
Baugruppe der Bereichsfeder, C8	7MH7723-1FE
Baugruppe der Bereichsfeder, C9	7MH7723-1FF
Baugruppe der Bereichsfeder, C10	7MH7723-1FG
Baugruppe der Bereichsfeder, C11	7MH7723-1FH
Baugruppe der Bereichsfeder, C12	7MH7723-1FJ
Baugruppe der Bereichsfeder, C13	7MH7723-1FK
Baugruppe der Bereichsfeder, C14	7MH7723-1FL
Blattfeder, A2, Set	C) 7MH7723-1BN
Blattfeder, A3, Set	C) 7MH7723-1BP
LVDT Schnittstellenkarte, integriert	C) 7MH7723-1ET
ILE-37 O-Ring Ersatzteilset	7MH7723-1DC

C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
Milltronics ILE-61 Sensorkopf	C) 7MH7112-
Externer Messaufnehmer für die Schüttstrommesser E-300, A-300 und V-300. Das System muss durch einen Einlaufstutzen, eine Prallplatte und einen Messumformer ergänzt werden. Einlaufstutzen, Prallplatte und Messumformer sind separat zu bestellen.	
Klassifikation	
Nicht-Ex	1
Ex-Bereich, CSA Class I, Gruppen C und D; Class II, Gruppen E, F und G	2
Hinweis: Extern montierte LVDT Schnittstellenkarte im NEMA 4 Gehäuse, erforderl. für den Einsatz mit dem SF500 oder Siwaxex FTC und Klassifikation Option 2. Siehe Justagegewichte.	
Bereich (Größe der Bereichsfederung/Viskosität Dämpfungsflüssigkeit)	
D1/1000 Position 1	A
D1/1000 Position 2	B
D1/1000 Position 3	C
D2/1000 Position 1	D
D2/1000 Position 2	E
D2/1000 Position 3	F
D3/3000 Position 1	G
D3/3000 Position 2	H
D3/3000 Position 3	J
D4/5000 Position 1	K
D4/5000 Position 2	L
D4/5000 Position 3	M
D5/5000 Position 1	N
D5/5000 Position 2	P
D5/5000 Position 3	Q
Dichtung	
Silikon	A
PTFE	D
Andere Dichtungen auf Anfrage erhältlich.	
Beschichtung (nur auf Prozessseite)	
Ohne, Standard Aluminium	0
Epoxidharz - weiß/Aluminium, nur äußerer Guss	1
Andere Beschichtungen auf Anfrage erhältlich	
LVDT Schnittstellenkarte am Sensorkopf montiert	
Nicht erforderlich ¹⁾	0
Erforderlich für Einsatz mit SF500 oder Siwaxex FTC Messumformer ²⁾	1

¹⁾ Für Einsatz mit Messumformern der Compu Baureihe oder wenn eine extern montierte LVDT Schnittstellenkarte erforderlich ist. Siehe Hinweis unter Klassifikation

²⁾ Nur mit Klassifikation Option 1 lieferbar.

C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
Betriebsanleitung	
Englisch	C) 7ML1998-5CX01
Deutsch	C) 7ML1998-1CX31
Hinweis: Die Betriebsanleitung ist separat zu bestellen.	
Im Lieferumfang des Gerätes ist die Siemens Milltronics CD-ROM mit der ausführlichen Dokumentation enthalten.	
Justagegewichte zum Aufhängen	
20 g (0.04 lb)	C) 7MH7724-1AC
50 g (0.1 lb)	C) 7MH7724-1AD
100 g (0.2 lb)	C) 7MH7724-1AE
200 g (0.4 lb)	C) 7MH7724-1AF
500 g (1.1 lb)	C) 7MH7724-1AG
1000 g (2.2 lb)	C) 7MH7724-1AH
2000 g (4.4 lb)	C) 7MH7724-1AJ
5000 g (11 lb)	C) 7MH7724-1AK
Ersatzteile	
LVDT Karte im NEMA 4 Gehäuse (als Schnittstelle zum SF500 und LVDT Sensor)	7MH7723-1AJ
Innenmembran aus Silikon	7MH7723-1DQ
Außenmembran aus Silikon	7MH7723-1DR
Innenmembran aus PTFE	C) 7MH7723-1BA
Außenmembran aus PTFE	C) 7MH7723-1BB
LVDT Transformator und Kern, Standardersatzteil	7MH7723-1DS
ILE-61 O-Ring Ersatzteilset	7MH7723-1DD
Ersatzteilset gekapselter LVDT	C) 7MH7723-1DE
Dämpfungsflüssigkeit, 1000 CS, 1 lb Flasche	C) 7MH7723-1EU
Dämpfungsflüssigkeit, 3000 CS, 1 lb Flasche	C) 7MH7723-1EV
Dämpfungsflüssigkeit, 5000 CS, 1 lb Flasche	C) 7MH7723-1EW
Baugruppe der Bereichsfederung, D1	C) 7MH7723-1FM
Baugruppe der Bereichsfeder, D2	C) 7MH7723-1FN
Baugruppe der Bereichsfeder, D3	C) 7MH7723-1FP
Baugruppe der Bereichsfeder, D4	C) 7MH7723-1FQ
Baugruppe der Bereichsfeder, D5	C) 7MH7723-1GJ
Blattfeder-Set, 4 Stück erforderlich	C) 7MH7723-1BQ
LVDT Schnittstellenkarte, integriert	C) 7MH7723-1ET
ILE-61 O-Ring Ersatzteilset	7MH7723-1DD
ILE-61, Keilstift, Ersatzteil	7MH7723-1GD

C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99