

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
<b>MFA 4p Drehzahlwächter</b>	C) <b>7MH7144 -</b>
Hochempfindlicher Einzelschaltpunkt-Drehzahlwächter für die Drehzahlsonden MSP und XPP.	
<b>Gehäuse</b>	
NEMA 4X Gehäuse aus Polycarbonat	1
NEMA 4 Gehäuse aus lackiertem, unlegiertem Stahl	2
NEMA 4X Gehäuse aus Edelstahl	3
<b>Eingangsspannung</b>	
AC 100/115/200/230 V, 50/60 Hz, schalterwählbar	A
<b>Ausführung Drehzahlerfassung</b>	
Standard, Unterdrehzahl (U/S) oder Überdrehzahl (O/S), über Schalter wählbar	A
Niedere Drehzahlen (S/S), Unterdrehzahl (U/S) oder Überdrehzahl (O/S), über Schalter wählbar	B
<b>Zulassungen</b>	
CE, CSA <sub>USC</sub> , FM	2
<b>Betriebsanleitung</b>	
Englisch	C) <b>7ML1998-5FM01</b>
Französisch	C) <b>7ML1998-5FM11</b>
Spanisch	C) <b>7ML1998-5FM21</b>
Deutsch	C) <b>7ML1998-5FM31</b>
Hinweis: Die Betriebsanleitung ist separat zu bestellen.	
Im Lieferumfang des Gerätes ist die Siemens Milltronics CD-ROM mit der ausführlichen Dokumentation enthalten.	
<b>Ersatzteile</b>	
Relais	<b>7MH7723-1DW</b>
Transformator	<b>7MH7723-1DX</b>
Schaltkarte, Standard	C) <b>7MH7723-1DU</b>
Schaltkarte, niedere Drehzahl	C) <b>7MH7723-1DV</b>
Deckel mit Overlay für MFA 4p	C) <b>7MH7723-1GY</b>
C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99	

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
<b>Externer Vorverstärker Milltronics RMA</b>	C) <b>7MH7145-</b>
Externer Vorverstärker für die Drehzahlsonden Milltronics MSP-1, MSP-3 und MSP-9.	0
<b>Gehäuse</b>	
Aluminiumgehäuse, Kabeleinführung 1/2" NPT	A
Lackierter Stahl, NEMA 4	C
Edelstahlgehäuse, NEMA 4X	D
<b>Betriebsanleitung</b>	
Englisch	C) <b>7ML1998-5FM01</b>
Französisch	C) <b>7ML1998-5FM11</b>
Spanisch	C) <b>7ML1998-5FM21</b>
Deutsch	C) <b>7ML1998-5FM31</b>
Hinweis: Die Betriebsanleitung ist separat zu bestellen.	
<b>Ersatzteile</b>	
Karte, RMA	C) <b>7MH7723-1DT</b>
C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99	

Auswahl und Bestelldaten	Bestell-Nr.
<b>Milltronics Drehzahlsonden</b>	C) <b>7MH7146 -</b>
Verschiedene Drehzahlsonden für den Einsatz mit dem MFA 4p.	0
Milltronics MSP-1: Miniatur-Drehzahlsensor	
Milltronics MSP-3: hoch belastbarer Hochtemperatur-Drehzahlsensor aus Aluminium	
Milltronics MSP-9: hoch belastbarer Hochtemperatur-Drehzahlsensor aus Edelstahl	
Milltronics MSP-12: hoch belastbare Allzweck-Drehzahlsonde	
Milltronics XPP-5: für den Ex-Bereich	
Hinweis: Die Milltronics MSP-1, MSP-3 und MSP-9 Sonden erfordern einen Milltronics RMA (Vorverstärker)	
<b>Ausführung</b>	
MSP-1 mit 1.8 m (6 ft) Kabel	A
MSP-3, Kabeleinführung 1/2" NPT mit 1,5 m (5 ft) Hochtemperaturkabel	B
MSP-9 mit 1,5 m (5 ft) Hochtemperaturkabel	D
MSP-12, Kabeleinführung 1/2" NPT	E
XPP-5, mit 1,5 m (5 ft) Kabel, (CSA Class I, Gruppen A, B, C und D; Class II Gruppen E, F und G)	G
XPP-5, mit 10 m (32.8 ft) Kabel, (CSA Class I, Gruppen A, B, C und D; Class II Gruppen E, F und G)	H
XPP-5, mit 15 m (49.2 ft) Kabel, (CSA Class I, Gruppen A, B, C und D; Class II Gruppen E, F und G)	J
<b>Zulassungen</b>	
CE	A
<b>Betriebsanleitung</b>	
Englisch	C) <b>7ML1998-5FM01</b>
Französisch	C) <b>7ML1998-5FM11</b>
Spanisch	C) <b>7ML1998-5FM21</b>
Deutsch	C) <b>7ML1998-5FM31</b>
Hinweis: Die Betriebsanleitung ist separat zu bestellen.	
<b>Ersatzteile</b>	
Kontermutter für MSP-1	F) <b>7MH7723-1CQ</b>
Kontermutter für MSP-3, MSP-4, MSP-12, XPP-5	C) <b>7MH7723-1CR</b>
Montageflansch für MSP-3, MSP-4, MSP-12, XPP-5	F) <b>7MH7723-1CS</b>
Montagehalterung für MSP-9	F) <b>7MH7723-1CT</b>
Deckel, Kabeleinführung 1/2" NPT für MSP-3, MSP-12	F) <b>7MH7723-1CU</b>
Deckel für MSP-9	F) <b>7MH7723-1CV</b>
Deckeldichtung für MSP-3, MSP-9	F) <b>7MH7723-1CW</b>
Deckeldichtung für MSP-12	F) <b>7MH7723-1CX</b>
C) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: EAR99	
F) Unterliegt den Exportbestimmungen AL: N, ECCN: N	