




















Durchflussmesstechnik [Coriolis] HART-Kommunikation									
Messprinzip; Gerätetyp	Ausführung Generelle Daten	Sensor Nennweite	Flansch Nennweite	Flansch Druckstufe	Baulänge	E+H Bestellnummer	BASF Materialnummer	E+H Materialnummer	
Standardgerät (2-Leiter)									
Durchfluss; Coriolis (2-Leiter); Promass 8E2B	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II 1/2 G Ex ia IIC; 24 V DC (2-Leiter); Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, 4-20mA, NAMUR-Baulänge	DN 08	DN 15	PN40	510 mm	8E2B08-BBCCCAAD2N1+ABEALA73	8339875	70143110	
		DN 25	DN 25	PN40	600 mm	8E2B25-BBCCCAAD2N1+ABEALA73	8316597	70143108	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	8E2B50-BBCCCAAD2N1+ABEALALB73	8341919	70143109	
Standardgerät (2-Leiter) (für erhöhte Anforderungen)									
Durchfluss; Coriolis (2-Leiter); Promass 8F2B	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II 1/2 G Ex ia IIC; 24 V DC (2-Leiter); Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, 4-20mA, NAMUR-Baulänge	DN 08	DN 15	PN40	510 mm	8F2B08-BBCCASDD2NA+ABEALA73	8356895	70142906	
		DN 25	DN 25	PN40	600 mm	8F2B25-BBCCASDD2NA+ABEALA73	8356896	70142907	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	8F2B50- BBCCASDD2NA+ABEALALK73	8356897	70142908	
Standardgerät (4-Leiter)									
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 80E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, Statuseingang	DN 08	DN 15	PN40	232 mm	80E08-AD2SAADAABA8	8265847	70128732	
		DN 25	DN 25	PN40	329 mm	80E25-AD2SAADAABA8	8266491	70128733	
		DN 50	DN 50	PN40	556 mm	80E50-PD2SAADAABA8	8266492	70128734	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 80E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, Statuseingang; NAMUR-Baulänge	DN 08	DN 15	PN40	510 mm	80E08-AD2NAADAABA8	8339851	70139685	
		DN 25	DN 25	PN40	600 mm	80E25-AD2NAADAABA8	8300996	70134752	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	80E50-PD2NAADAABA8	8300997	70134961	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 80E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, Frequenz/Impuls	DN 08	DN 15	PN40	232 mm	80E08-AD2SAADAABAT	8007835	70104714	
		DN 25	DN 25	PN40	329 mm	80E25-AD2SAADAABAT	8007838	70104717	
		DN 50	DN 50	PN40	556 mm	80E50-PD2SAADAABAT	8007839	70104718	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 80E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, Frequenz/Impuls NAMUR-Baulänge	DN 08	DN 15	PN40	510 mm	80E08-AD2NAADAABAT	8339730	70139684	
		DN 25	DN 25	PN40	600 mm	80E25-AD2NAADAABAT	8300998	70134754	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	80E50-PD2NAADAABAT	8300999	70134728	

Durchflussmesstechnik [Coriolis] HART-Kommunikation									
Messprinzip; Gerätetyp	Ausführung Generelle Daten	Sensor Nennweite	Flansch Nennweite	Flansch Druckstufe	Baulänge	E+H Bestellnummer	BASF Materialnummer	E+H Materialnummer	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, 1 Relais (Module umrüstbar)	DN 08	DN 15	PN40	232 mm	83E08-AD2SAADAABA2	8262907	70128735	
		DN 25	DN 25	PN40	329 mm	83E25-AD2SAADAABA2	8262908	70128736	
		DN 50	DN 50	PN40	556 mm	83E50-PD2SAADAABA2	8262909	70128737	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, 1 Relais (Module umrüstbar) NAMUR-Baulänge	DN 08	DN 15	PN40	510 mm	83E08-AD2NAADAABA2	8339852	70139686	
		DN 25	DN 25	PN40	600 mm	83E25-AD2NAADAABA2	8301000	70134756	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	83E50-PD2NAADAABA2	8301041	70134963	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, 4-20mA	DN 08	DN 15	PN40	232 mm	83E08-AD2SAADAABAU	8266493	70128738	
		DN 25	DN 25	PN40	329 mm	83E25-AD2SAADAABAU	8266494	70128739	
		DN 50	DN 50	PN40	556 mm	83E50-PD2SAADAABAU	8266495	70128740	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83E	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, 4-20mA NAMUR-Baulänge	DN 08	DN 15	PN40	510 mm	83E08-AD2NAADAABAU	8339853	70139687	
		DN 25	DN 25	PN40	600 mm	83E25-AD2NAADAABAU	8301042	70134758	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	83E50-PD2NAADAABAU	8301043	70134964	

Durchflussmesstechnik [Coriolis] HART-Kommunikation									
Messprinzip; Gerätetyp	Ausführung Generelle Daten	Sensor Nennweite	Flansch Nennweite	Flansch Druckstufe	Baulänge	E+H Bestellnummer	BASF Materialnummer	E+H Materialnummer	
Standardgerät (4-Leiter) (für erhöhte Anforderungen)									
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 80F	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, Statuseingang	DN 08	DN 15	PN40	370 mm	80F08-AD2SAADAABA8	8266697	70128744	
		DN 25	DN 25	PN40	440 mm	80F25-AD2SAADAABA8	8266698	70128745	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	80F50-PD2SAADAABA8	8266699	70128746	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 80F	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Vorort Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, Frequenz/Impuls	DN 08	DN 15	PN40	370 mm	80F08-AD2SAADAABAT	8264907	70128750	
		DN 25	DN 25	PN40	440 mm	80F25-AD2SAADAABAT	8264909	70128751	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	80F50-PD2SAADAABAT	8264980	70128752	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83F	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, 1 Relais (Module umrüstbar)	DN 08	DN 15	PN40	370 mm	83F08-AD2SAADAABA2	8263458	70116810	
		DN 25	DN 25	PN40	440 mm	83F25-AD2SAADAABA2	8263459	70116811	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	83F50-PD2SAADAABA2	8263460	70116812	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83F	2 Messrohre 1.4539; Flansche PN40, 1.4404 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, 4-20mA	DN 08	DN 15	PN40	370 mm	83F08-AD2SAADAABAU	8266700	70128753	
		DN 25	DN 25	PN40	440 mm	83F25-AD2SAADAABAU	8266701	70128754	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	83F50-PD2SAADAABAU	8266702	70128755	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83F	2 Messrohre AlloyC-22; Flansche PN40, AlloyC-22 EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, 1 Relais (Module umrüstbar)	DN 08	DN 15	PN40	370 mm	83F08-BD2CAADAABA2	8263681	70128756	
		DN 25	DN 25	PN40	440 mm	83F25-BD2CAADAABA2	8263682	70128757	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	83F50-SD2CAADAABA2	8263683	70128758	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83F	2 Messrohre AlloyC-22; Flansche PN40, AlloyC-22EN 1092-1 B1; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, Frequenz/Impuls	DN 08	DN 15	PN40	370 mm	83F08-BD2CAADAABAT	8176873	70101888	
		DN 25	DN 25	PN40	440 mm	83F25-BD2CAADAABAT	8176725	70101867	
		DN 50	DN 50	PN40	715 mm	83F50-SD2CAADAABAT	8176705	70101865	

Durchflussmesstechnik [Coriolis] HART-Kommunikation									
Messprinzip; Gerätetyp	Ausführung Generelle Daten	Sensor Nennweite	Flansch Nennweite	Flansch Druckstufe	Baulänge	E+H Bestellnummer	BASF Materialnummer	E+H Materialnummer	
Standardgerät (4-Leiter)(für kleine Durchflüsse)									
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83A	1 Messrohr 1.4539; Prozessanschluss Cajon 4-VCO-4, 1.4539 ; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex e: 4-20mA HART, 4-20mA, Frequenz/Impuls, 1 Relais (Module umrüstbar) (1) Angaben gelten für Messgerät ohne Flanschmontageset	DN 01	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	290 mm [1]	83A01-ASVWAADAABA2	8232191	70128759	
		DN 02	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	372 mm [1]	83A02-ASVWAADAABA2	8232192	70101996	
		DN 04	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	497 mm [1]	83A04-ASVWAADAABA2	8232193	70101999	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83A	1 Messrohr 1.4539; Prozessanschluss Cajon 4-VCO-4, 1.4539 ; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, Frequenz/Impuls (1) Angaben gelten für Messgerät ohne Flanschmontageset	DN 01	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	290 mm [1]	83A01-ASVWAADAABAT	8264981	70128760	
		DN 02	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	372 mm [1]	83A02-ASVWAADAABAT	8264982	70101995	
		DN 04	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	497 mm [1]	83A04-ASVWAADAABAT	8264983	70101998	
Durchfluss; Coriolis (4-Leiter); Promass 83A	1 Messrohr 1.4539; Prozessanschluss Cajon 4-VCO-4, 1.4539 ; ATEX II2G EEx de IIC; Anschluss EEx e; 24 V AC/DC; Anzeige und Touch-Control Bedienung; Ausgänge Ex i passiv: 4-20mA HART, 4-20mA (1) Angaben gelten für Messgerät ohne Flanschmontageset	DN 01	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	290 mm [1]	83A01-ASVWAADAABAU	8270525	70128761	
		DN 02	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	372 mm [1]	83A02-ASVWAADAABAU	8270526	70128763	
		DN 04	Cajon 4-VCO-4	max. 160 bar [1]	497 mm [1]	83A04-ASVWAADAABAU	8270527	70128764	
Montageset für Promass A	Montageset DN 15 Flansch EN 1092-1 (DIN 2501) PN 40: 1.4539 Dichtung Kalrez (2) Angaben gelten für Messgerät inkl. Flanschmontageset	DN 01	DN 15	PN40	393 mm [2]	DK8MS-A1D1A4	8237602	70128765	
		DN 02	DN 15	PN40	475 mm [2]	DK8MS-A2D1A4	8237603	70101989	
		DN 04	DN 15	PN40	600 mm [2]	DK8MS-A4D1A4	8237604	70101990	