



Sensor mit Kabel Capteur avec câble	(1)	CB1C425-G	CB4D225-G	CB4N225-G	CB4M225-G
Sensor mit Steckverbinder SNAP Capteur avec connecteur SNAP	(2)	CB2C4-G	CB3D2-G	CB3N2-G	CB3M2-G
Sensortyp Type capteur		REED 2 Drähte normalerweise geöffnet REED 2 fils normalement ouvert	REED PNP 3 Drähte normalerweise geöffnet REED PNP 3 fils normalement ouvert	Magnoresistiv PNP normalerweise geöffnet Magnétorésistif PNP normalement ouvert	Magnoresistiv NPN normalerweise geöffnet Magnétorésistif NPN normalement ouvert
Versorgungsspannung Courant de commutation		3÷110 Vac/dc	0÷24 Vac/dc	6÷30 Vdc	
Leistung (ohmische Last) Puissance (charge ohmique)		0.3 A	1 A	0.25 A	
Leistung (ohmische Last) Puissance (charge ohmique)		10 W		6 W	
Spannungsabfall Chute de tension		< 3 V	/	< 1 V	
Nenn-Arbeitspunkt Point de travail nominal		20÷25 AT		20 Gauss (11÷22 Gauss)	
Differenz ON-OFF Difference ON-OFF		5÷10 AT		4÷7 Gauss	
Schaltzeit "ON" Temps de commutation "ON"		0.5 ms		0.8 µs	
Schaltzeit "OFF" Temps de commutation "OFF"		0.1 ms		0.3 µs	
Arbeitstemperatur Température de travail		-10÷70 °C			
Arbeitsfrequenz Fréquence de travail		500 Hz		200 KHz	
Lebensdauer Vie électrique		10 <sup>7</sup> imp.		10 <sup>9</sup> imp.	
Kolbengeschwindigkeit Vitesse de passage du piston		10 m/s			
Umpolungsschutz Protection contre inversion de polarité		JA / OUI			
Schutzklasse Degré de protection		IP 67			
Gehäusematerialien Matériaux corps		PA + AISI 303			
Standardkabellänge Longueur cable standard		2,5 m (normales Kabel / cable direct Kabel mit Steckverbinder M8 / cable avec connecteur M8)			
Mantel - Isolierung Gaine - Isolation		PVC CEI 20-22II 0.R.			
Leiter Conducteurs		0.25 mm <sup>2</sup> / AWG 26 / 32 x 0.10 mm <sup>2</sup>			
Materialien Steckverbinder M8 Matériaux connecteur M8		PA / vergoldetes Messing PA / laiton doré			
EG-Normen Normatives de référence pour CE		CEI EN 60529; CEI EN 60947-5-2; CEI EN 61000-6-2; CEI EN 61000-6-3; CEI EN 55022; CEI EN 61000-4-2; CEI EN 61000-4-3; CEI EN 61000-4-4; CEI EN 65000-4-5; CEI EN 61000-4-6; CEI EN 61000-4-8; CEI EN 61000-4-11			
Schaltungsanordnungen Configurations di câblage					
Braun BW (+); Blau BL (-); Schwarz BK (OUT) Marron BW (+); Bleu BL (-); Noir BK (OUT)					