

BERØRINGSFRI VINKELGIVER VERT-X 22E

VERT-X 22E MH-C
VERT-X 22E MH-C

- Berøringsfri Måleteknologi
- Meget lang mekanisk levetid
- Høy nøyaktighet
- Egnet til trange installasjoner
- Hus av aluminium



PRODUKTBESKRIVELSE

Vert-X 22E er en robust liten kontaktløs sensor med en IP-klasse opp til 68k. Huset er laget av aluminium.

Brukes gjerne til posisjonering, og er utmerket ved trange installasjonsforhold, for eksempel ventilstyring, nivåsensorer og mobile applikasjoner.

For bestilling, bruk nøkkelen under og/eller kontakt oss.

Vert-X 22E - 24 V / 0,1-10 V

Output characteristics									
Positive gradient CW		Standard	1						
Positive gradient CCW		Optional	2						
Redundant, positive gradient CW		Optional	3						
Redundant, positive gradient CCW		Optional	4						
Redundant, crossed signal curves		Optional	5						
Positive gradient CW with 1 switch output*		Optional	A						
Positive gradient CCW with 1 switch output*		Optional	B						
Positive gradient CW with 2 switch outputs*		Optional	C						
Positive gradient CCW with 2 switch outputs*		Optional	D						
Sense of rotation settable		Optional	E						
Zero point & sense of rotation settable		Optional	F						
Middle point & sense of rotation settable		Optional	G						
Start + end point & sense of rotation settable		Optional	H						
Programmable with Vert-X EasyAdapt		Optional	P						
Output signal									
0.1VDC ... 10VDC		Standard	1						
Power supply voltage									
24VDC		Standard	1						
Electrical connection / axial									
3		Optional	Wires 4pole						
5		Standard	Wires 3pole						
7		Optional	Ribbon cable 6pole						
9		Optional	Special cable : special wires						
Electrical connection / radial									
4		Standard	Round cable 3pole						
6		Optional	Round cable 6pole						
9		Optional	Special cable : special wires						
Length of wires / ribbon cable									
01		Optional	10cm						
03		Optional	30cm						
05		Standard	50cm						
99		Optional	Special length						
Length of cable									
02		Standard	1.0m						
06		Optional	3.0m						
10		Optional	5.0m						
99		Optional	Special length						
Electrical angle									
36		Standard	Electrical angle 360°						
xx		Optional	03 to 35; Declaration in 10° steps						
99		Optional	Special angle						
Sensor principle									
7		MH-C							
8		MH-C2							
Mechanical version									
22E1		Optional	Servo mount size 9 : magnetic actuator type 1						
22E2		Standard	Servo mount size 9 : magnetic actuator type 2						
22E9		Optional	Special housing ; special magnetic actuator						

Vert-X	2	2	E	2	7	3	6	1	1	1	5	0	5
--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Vert-X 22E - 24V / 0,5-4,5 V

Vert-X 22E - 5 V / 10-90 % UBVert-X 22E - 24 V / 4-20 mA

•

IP-klasse	IP68
Måleområde	0-360°
Oppløsning	12 bit
Repeterbarhet	0,1 °
Sampling Rate Fast Operation	5 kHz
Sampling Rate Slow Operation	1,66 kHz

Temperaturområde fra

-40 °C

Temperaturområde til

125 °C

