

## DHM5/DHO5-OHJELMOITAVA PULSSIANTURI

Ohjelmoitava perusmalli teollisuuskäyttöön

DHM510RGXXEPROGGMR  
Pulssiant. aks. 10mm, ohj. M12-liitin

- Halkaisija 58 mm, 6,8 ja 10 mm akseli tai 14 ja 15 mm reikä
- Ohjelmoitava resoluutio, laskentasuunta, 0-pulssin pituus ja paikka. Ohjelmointi meillä tai ohjelmointityökalun avulla
- Resoluutio max. 500 000 p/k
- IP65, optio IP67
- Kaapelilla tai M12-liittimellä



### TUOTEKUVAUS

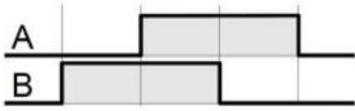
Tämä tuotesarja on rakennettu vankalle ja luotettavalle mekaaniselle ja sähköiselle alustalle ja se rakennettiin alusta alkane olemaan luotettava ja kestävä. Sähköinen suojaus on sisäänrakennettu vähentämään "ensimmäisen asennuksen" virheitä. Mekaanisesti erittäin tarkasti tiivistetyt laakerit takaavat pitkän käyttöiän myös ankarissa olosuhteissa. Tuote on testattu toimimaan -40°C - +100°C ympäristöissä. Tämä on paras 58mm pulssianturi raskaaseen teolliseen käyttöön.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

<b>Anturin tyyppi</b>	Inkrementtianturi
<b>Kotelon halkaisija</b>	58 mm
<b>Akselin halkaisija</b>	10 mm
<b>Liitântä</b>	M12-liitin
<b>IP-luokka</b>	IP65
<b>Max. pyörimisnopeus</b>	12000 rpm
<b>Min. syöttöjännite DC</b>	4,75 V DC
<b>Max. syöttöjännite DC</b>	30 V DC
<b>Min. käyttölämpötila</b>	-30 °C
<b>Max. käyttölämpötila</b>	100 °C
<b>Ulostulo</b>	Push/Pull

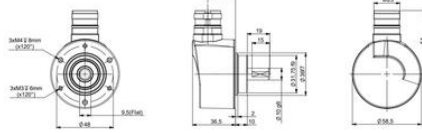
# Directions Possibilities<sup>(5)</sup>



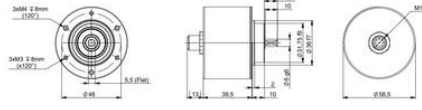
or



DHM5\_10 Connection G6R (Radial M12)



DHM5\_06 Connection GMA (Axial M12)



## STANDARD CONNECTIONS

		-	+	A or S	B or C	Z	A' or S'	B' or C'	Z'	Ground	
<b>GM</b>	M12 - 8 Pins	1	2	3	4	5	6	7	8	Connector Body	
<b>GS</b>	M12 - 12 Pins CW	1	2	3	4	5	6	7	8	Connector Body	
<b>GS</b>	M12 - 12 Pins CCW	10 + 11	2 + 12	8	5	3	1	6	4	Connector Body	
<b>U3</b>	PVC Cable - 8 Wires	WH (White)	BN (Brown)	GN (Green)	YE (Yellow)	GY (Grey)	PK (Pink)	BU (Blue)	RD (Red)	General Shielding	
<b>UC</b>	PUR Cable - 8 Wires	BK (Black)	RD (Red)	GN (Green)	BN (Brown)	VT (Violet)	YE (Yellow)	OU (Orange)	BU (Blue)	General Shielding	
<b>CG</b>	PVC Cable - 8 Wires (not IEC)	WH (White)	BN (Brown)	GN (Green)	YE (Yellow)	GY (Grey)	PK (Pink)	BU (Blue)	RD (Red)	General Shielding	
<b>CP</b>	PUR Cable - 12 Wires (not IEC)	WH (White) + WH/GN (White/Green)	SU (Blue) + BN/GN (Brown/Green)	GN (Green)	YE (Yellow)	BN (Brown)	RD (Red)	PK (Pink)	GN (Green)	BK (Black)	General Shielding
<b>TE</b>	Silicone Cable <sup>(*)</sup> - 8 Wires (not IEC)	WH (White)	BN (Brown)	GN (Green)	YE (Yellow)	GY (Grey)	PK (Pink)	BU (Blue)	RD (Red)	General Shielding	

## STANDARD CONNECTIONS

		-	+	A or S	B or C	Z	A' or S'	B' or C'	Z'	Ground	
<b>GM</b>	M12 - 8 Pins	1	2	3	4	5	6	7	8	Connector Body	
<b>GS</b>	M12 - 12 Pins CW	1	2	3	4	5	6	7	8	Connector Body	
<b>GS</b>	M12 - 12 Pins CCW	10 + 11	2 + 12	8	5	3	1	6	4	Connector Body	
<b>U3</b>	PVC Cable - 8 Wires	WH (White)	BN (Brown)	GN (Green)	YE (Yellow)	GY (Grey)	PK (Pink)	BU (Blue)	RD (Red)	General Shielding	
<b>UC</b>	PUR Cable - 8 Wires (not IEC)	BK (Black)	RD (Red)	GN (Green)	BN (Brown)	VT (Violet)	YE (Yellow)	OU (Orange)	BU (Blue)	General Shielding	
<b>CG</b>	PVC Cable - 8 Wires (not IEC)	WH (White)	BN (Brown)	GN (Green)	YE (Yellow)	GY (Grey)	PK (Pink)	BU (Blue)	RD (Red)	General Shielding	
<b>CP</b>	PUR Cable - 12 Wires (not IEC)	WH (White) + WH/GN (White/Green)	SU (Blue) + BN/GN (Brown/Green)	GN (Green)	YE (Yellow)	BN (Brown)	RD (Red)	PK (Pink)	GN (Green)	BK (Black)	General Shielding
<b>TE</b>	Silicone Cable <sup>(*)</sup> - 8 Wires (not IEC)	WH (White)	BN (Brown)	GN (Green)	YE (Yellow)	GY (Grey)	PK (Pink)	BU (Blue)	RD (Red)	General Shielding	