



OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU



IP58-OHJELMOITAVA PULSSIANTURI

Ohjelmoitava pulssianturi

IEP58-H14-PROG-M12

Pulssianturi, ø58, ohjelmoitava, 14mm reikä, 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. 65 536 p/k
- IP65
- M12-liittimellä, 12-napainen

TUOTEKUVAUS

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Anturin tyyppi	Inkrementtianturi
Kotelon halkaisija	58 mm
Akselin halkaisija	14 mm
Resoluutio	16384 P/R
Liitäntä	M12
IP-luokka	IP65
Max. pyörimisnopeus	6000 rpm
Min. syöttöjännite DC	5 V DC
Max. syöttöjännite DC	30 V DC
Min. käyttölämpötila	-40 °C
Max. käyttölämpötila	85 °C
Ulostulo	Push/Pull

Electrical connection + serial PC						
Signals	M23 12-pin	M12 12-pin	T12 cable	Cable T12	Kabel T12	Cable T12
A	1	3	Violet	Violet	Violet	Violet
JA	2	4	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
B	3	5	Grey	Grey	Grey	Grey
JB	4	6	Pink	Pink	Pink	Pink
0	5	9	Green	Green	Green	Green
JB	6	10	Brown	Brown	Brown	Brown
+5Vdc +30Vdc	7	2	Brown/Green	Brown/Green	Brown/Green	Brown/Green
0Vdc	8	1	White/Green	White/Green	White/Green	White/Green
Index pulse setting *	9	7	White	White	White	White
Counting direction *	10	8	Blue	Blue	Blue	Blue
SKA	11	11	Red	Red	Red	Red
SCL *	12	12	Black	Black	Black	Black
Shield	Case	Case	Shield	Shield	Shield	Shield

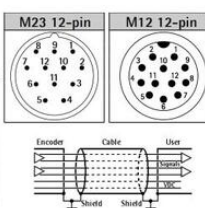
Installation has to be carried out with power supply disconnected.
L'installation doit être effectuée en absence de tension.
Der Anschluss darf nur bei ausgeschalteter Versorgungsspannung erfolgen.
La instalación sólo debe ser efectuada en ausencia total de tensión.
Le montage du dispositif doit être effectué en absence totale de tension.

* Not available for
IOS8-IOS85 models

Connector type
male frontal side
maschio lato contatti
Aufsicht Stiftseite
macho lado contactos
mâle côté contacts

Default parameter values	
Resolution	1024 *
Counting direction	CW
Index length	90° el (gated A, B)
Output circuit	5-30V (PNP/L universal)
Max rpm	9000

1 PROG order code only, ex. IP58-H-PROG



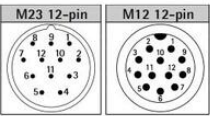
Electrical connection + serial PC						
Signals	M23 12-pin	M12 12-pin	T12 cable	Cable T12	Kabel T12	Cable T12
A	1	3	Violet	Violet	Violet	Violet
JA	2	4	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
B	3	5	Grey	Grey	Grey	Grey
JB	4	6	Pink	Pink	Pink	Pink
0	5	9	Green	Green	Green	Green
JB	6	10	Brown	Brown	Brown	Brown
+5Vdc +30Vdc	7	2	Brown/Green	Brown/Green	Brown/Green	Brown/Green
0Vdc	8	1	White/Green	White/Green	White/Green	White/Green
Index pulse setting *	9	7	White	White	White	White
Counting direction *	10	8	Blue	Blue	Blue	Blue
SKA	11	11	Red	Red	Red	Red
SCL *	12	12	Black	Black	Black	Black
Shield	Case	Case	Shield	Shield	Shield	Shield

Installation has to be carried out with power supply disconnected.
L'installation doit être effectuée en absence de tension.
Der Anschluss darf nur bei ausgeschalteter Versorgungsspannung erfolgen.
La instalación sólo debe ser efectuada en ausencia total de tensión.
Le montage du dispositif doit être effectué en absence totale de tension.

Programming software downloadable at: www.lika.biz
KIT IP1258 programming unit mating with either T12 cable or M23 12-pin connector (EC-IP1258-M23 connector cable) or M12 12-pin connector (EC-IP1258-M12 connector cable) available on request.
Please note down the programmed values in the supplied label and stick the label to the enclosure for any future reference!

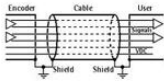
* Not available for IQ58-IQ58S models

Connector type
male frontal side
maschio lato contatti
Aufricht Stiftseite
macho lado contactos
mâle côté contacts



Default parameter values	
Resolution	1024
Counting direction	CW
Index length	90° el (gated A, B)
Output circuit	5-30V (PPVLD universal)
Max rpm	9000

1 PROG order code only, ex. IP58-II-PROG



Programming software downloadable at: www.lika.biz
KIT IP/IQ58 programming unit mating with either T12 cable or M23 12-pin connector (EC-IP/IQ58-M23 connector cable) or M12 12-pin connector (EC-IP/IQ58-M12 connector cable) available on request.
Please note down the programmed values in the supplied label and stick the label to the enclosure for any future reference!