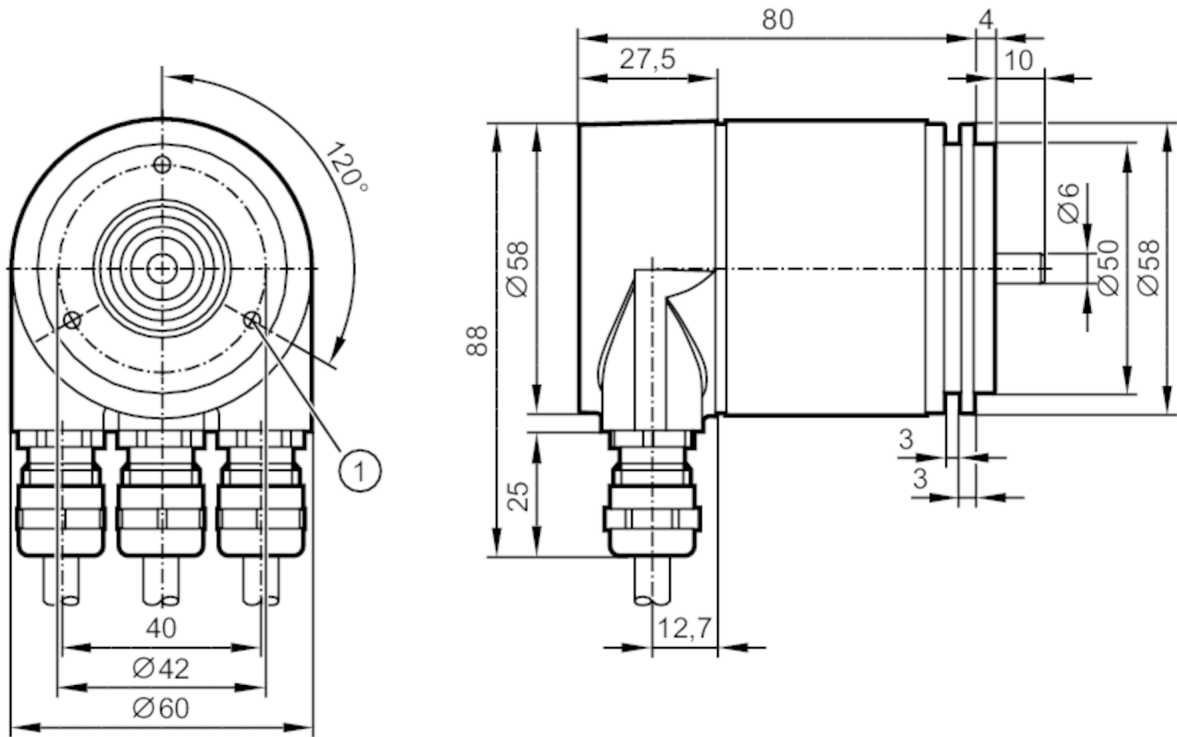


Abszolút többfordulatú forgásjeladó tömör tengellyel

RMS0025-E24/E



1 M4 mély 6 mm



Termékjellemzők

Felbontás	8192 lépés; 4096 fordulat; 25 bit
Kommunikációs interfész	PROFIBUS DP
Tengely kialakítás	tömör tengely
Tengely átmérő [mm]	6

Felhasználási terület

Működési elv	abszolút
Forgás típusa	többfordulatos

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	100; ((24 V))
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Kódolás	bináris
---------	---------

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	8192 lépés; 4096 fordulat; 25 bit
-----------	-----------------------------------

Szoftver / programozás

Paraméterezési lehetőségek	kódértékek számlálási iránya; Felbontás; nullpont; HI és LO határérték kapcsoló; mozgásjelző; egyfordulat/többfordulat kiválasztás
Diagnosztikai funkció	riasztások; figyelmeztetések; státusz; forgásjeladó sorozatszáma



Abszolút többfordulatú forgásjeladó tömör tengellyel

RMS0025-E24/E

Címzés	címző kapcsoló; 0...126
Interfész	
Kommunikációs interfész	PROFIBUS DP
PROFIBUS DP	
Átviteli szabvány	DPV2
Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-40...85
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	98
Védettség	IP 67; (házon: IP 67; tengelyen: IP 67)
Tesztek / engedélyek	
Ütésállóság	100 g (6 ms)
Rezgésállóság	10 g (10...2000 Hz)
MTTF [év]	13,5
Mechanikai adatok	
Súly [g]	611
Méreték [mm]	Ø 58 / L = 94
Anyagok	alumínium
Max. mechanikus fordulatszám [U/min]	12000
Tengely kialakítás	tömör tengely
Tengely átmérő [mm]	6
Tengely anyaga	acél (1.4104)
Max. tengelyirányú tengelyterhelés (tengelyvégen) [N]	40
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen) [N]	110
Rögzítő karima	szinkronkarima
Elektromos csatlakozás	
Sorkapocs a csatlakozóházban:	