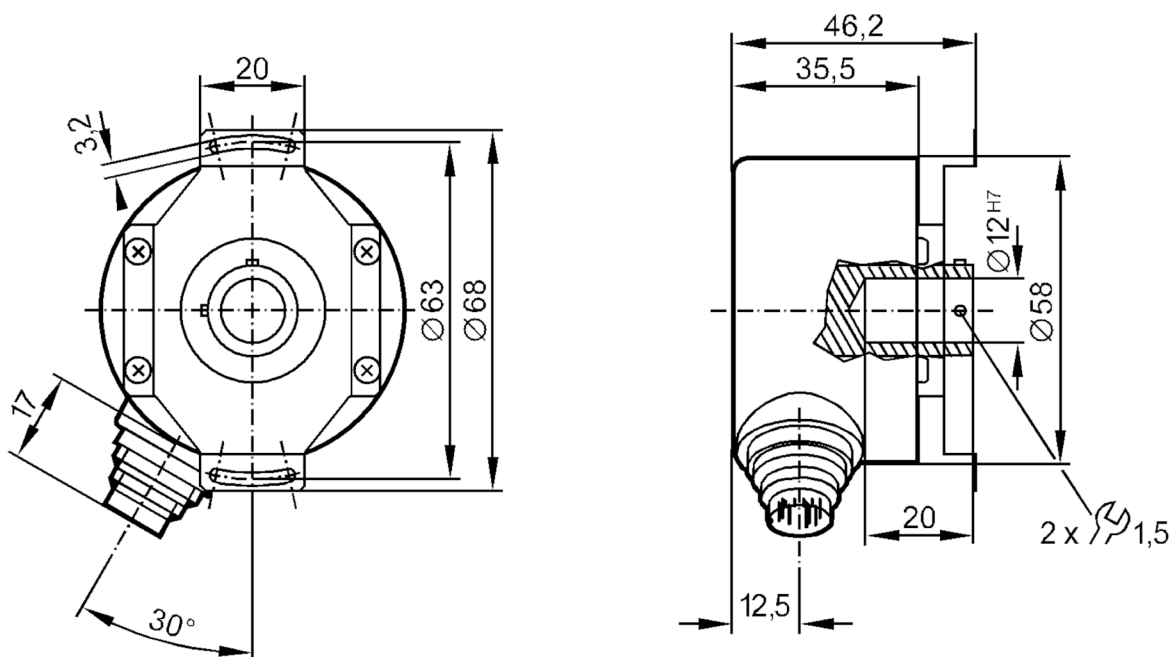


Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

**Caractéristiques du produit**

Résolution	50 points
Type d'arbre	arbre creux unidirectionnel
Diamètre de l'arbre [mm]	12

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 200

Sorties

Technologie	HTL
Courant max. par sortie [mA]	20
Fréquence de commutation [kHz]	160
Version protection courts-circuits	< 60 s
Déphasage canal A et B [°]	90

Etendue de mesure / plage de réglage

Résolution	50 points
------------	-----------

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-30...95
Remarque sur la température ambiante	Up < 18 V: -30...100 °C
Température de stockage [°C]	-30...100
Humidité relative de l'air max. [%]	98
Indice de protection	IP 64

RO6354



Codeur incrémental à arbre creux

RO-0050-I24/T U

Tests / homologations		
Tenue aux chocs		100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations		10 g (55...2000 Hz)
Données mécaniques		
Dimensions	[mm]	Ø 58 / L = 46,2
Matières		aluminium
Vitesse de rotation mécanique max.	[U/min]	12000
Couple de démarrage max.	[Nm]	2,5
Température de référence couple	[°C]	20
Type d'arbre		arbre creux unidirectionnel
Diamètre de l'arbre	[mm]	12
Ajustement de l'arbre		H7
Matière de l'arbre		acier inox
Profondeur d'installation de l'arbre	[mm]	10
Désalignement axial max. de l'arbre	[mm]	1; (déport radial max. : ± 0,05 mm)
Raccordement électrique		
Connecteur: 1 x M18, radial		
A	B inversé	
B	Ub détecteur	
C	index 0	
D	index 0 inversé	
E	A	
F	A inversé	
G	défait inversé	
H	B	
K	0V Un	
L	0V détecteur	
M	L+ Up	
blindage	boîtier	
Diagrammes et courbes		
Diagramme d'impulsions		
	sens de rotation dans le sens horaire (vue sur l'arbre)	