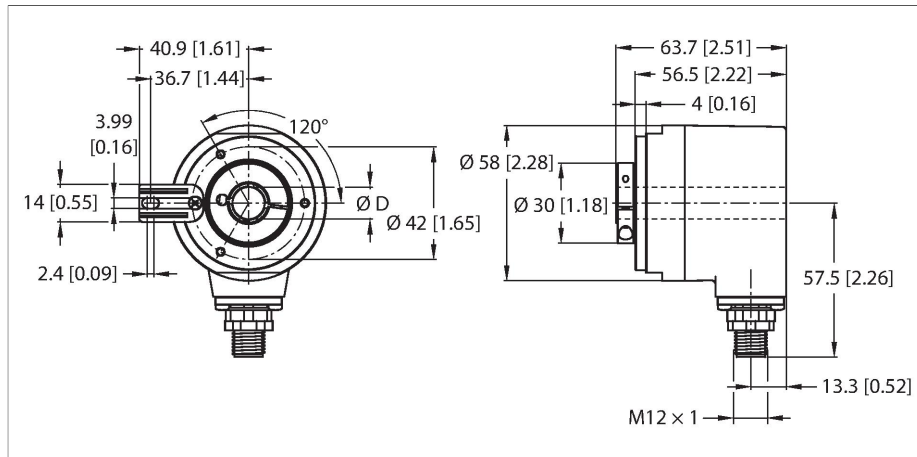


RES-187HA1T-3C13B-H1181

Enkoder absolutny obrotowy – jednoobrotowy

Seria Industrial



Cechy charakterystyczne

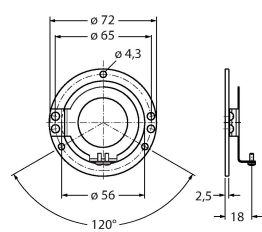
- Kołnierz bez elementu montażowego
- Wał drążony, Ø 9,525 mm
- Pomiar optyczny
- Materiał wału: stal nierdzewna
- Klasa ochrony IP67 na obudowie i po stro-
nie wału
- -40...+80 °C
- Maks. 4000 obr./min (praca ciągła 2000
obr./min)
- 10...30 VDC
- SSI, szary
- Męskie złącze M12 × 1, 8-stykowe
- 360° zdefiniowane przez 13 bitów (8192 po-
zycji)

Dane techniczne

Średnica ośki D (mm)	9.525
Długość fali L [mm]	15.875
Shaft material	Stal nierdzewna
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynku
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1
	8-stykowe
Axial shaft load	40 N
Radial shaft load	80 N
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	-40...+80 °C
Odporność na wibracje (EN 60068-2-6)	100 m/s², 55...2000 Hz
Odporność na uderzenia (EN 60068-2-27)	2500 m/s², 6 ms
Stopień ochrony	IP67
Protection class shaft	IP67

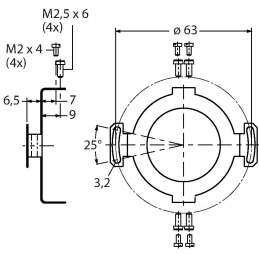
Akcesoria

RME-11544612

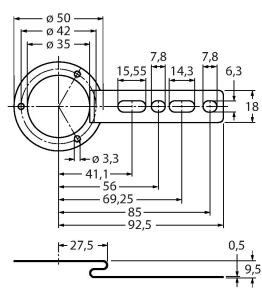


Podłączenie statora ze stali nierdzewnej do enkoderów z otworem pod wałek, średnica odniesienia, 65 mm, do standardowych aplikacji dynamicznych o biciu radialnym i osiowym

RME-21544613

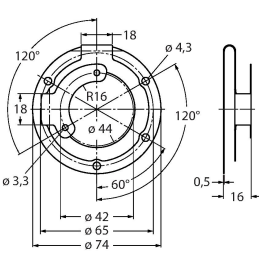


RME-41544615



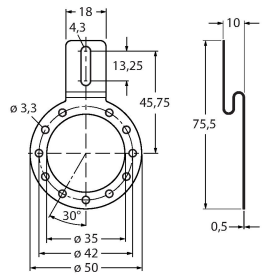
Panel montażowy dla enkoderów z otworem pod wałek; średnica odniesienia, 80...170 mm, do wolnych aplikacji dynamicznych o biciu radialnym i osiowym

RME-71544618



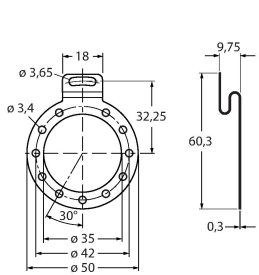
Podłączenie statora ze stali nierdzewnej do enkoderów z otworem pod wałek, średnica odniesienia 65 mm, dla wysoce dynamicznych aplikacji o biciu radialnym i osiowym

RME-81544619

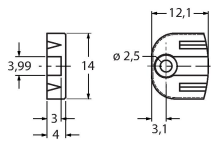


Panel montażowy ze stali nierdzewnej dla enkoderów z otworem pod wałek; średnica odniesienia 65...91,5 mm, do wolnych aplikacji dynamicznych z biciem radialnym i osiowym oraz ze stałą prędkością obrotową

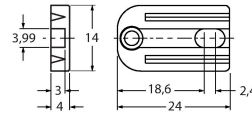
RME-91544620



Panel montażowy ze stali nierdzewnej dla enkoderów z otworem pod wałek; średnica odniesienia 64,5 mm, dla aplikacji o niskim poziomie dynamiczności i biciu radialnym oraz osiowym

RME-13
1544624


Plastikowy element montażowy do enkoderów z otworem na wałek, średnica szczytowa 42 mm, do zastosowań o ograniczonym biciu osiowym, małej dynamice i ograniczonej przestrzeni montażowej

RME-14
1544625


Element montażowy z tworzywa sztucznego, średnice szczytowe 44 mm, 60 mm, 63 mm, 65 mm, do zastosowań o niskim poziomie dynamiczności, wysokim biciu osiowym.