

MB/ME SILNIKI DC Z PRZEKŁADNIĄ PLANETARNĄ

1623134

- Napięcie zasilania 24 V DC
- Maks. moment 2100 Nm
- Zakres dostępnych prędkości: od 1 do 167 obr/min
- IP65, IP66, idealny systemów solarny, maszyn rolniczych
- Temperatura pracy od -40°C do 80°C



OPIS PRODUKTU

Motoreduktory zbudowane w oparciu o najnowsze osiągnięcia technologiczne, łączą w sobie najwyższą precyzję inżynierską z wysoką trwałością. Solidna konstrukcja, potwierdzona klasami ochrony IP65 oraz IP66, gwarantuje niezawodną eksploatację nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach pogodowych. Dzięki temu, niezależnie od tego, czy mówimy o pracy w surowych warunkach zimowych, czy intensywnej eksploatacji podczas upalnych dni, motoreduktory Exmek zapewniają stałą, wysoką wydajność.

Wysoka odporność:

Klasy ochrony IP65 i IP66 zapewniają wysoką odporność na pył i wodę, co czyni je idealnymi do zastosowań na zewnątrz.

Wysoki moment obrotowy:

Z momentem obrotowym sięgającym do 2100 Nm, motoreduktory umożliwiają precyzyjne pozycjonowanie i sprawną pracę nawet przy dużym obciążeniu, co jest kluczowe w zastosowaniach przemysłowych.

Szeroki zakres temperatury pracy:

Zaprojektowane do pracy w ekstremalnych warunkach, w temperaturze od -40°C do 80°C.

Elastyczność rozwiązań:

Dostępne modele występują zarówno z silnika prądu stałego szczotkowymi, jak i bezszczotkowymi.

Szeroki wybór przekładni:

Z przełożeniami od 1:18 do 1:2024, systemy te można precyzyjnie dostosować do wymagań każdej aplikacji, zapewniając optymalne przeniesienie mocy i efektywność działania.

Możliwości integracyjne:

Możliwość integracji z enkoderami oraz możliwość dostosowania rozwiązań do różnych wymagań i zastosowań.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	308 mm
Moc	43 W
Motor with gear	Tak
Napięcie zasilania	24-240 V DC
Nominalny moment	320
Prąd znamionowy	6,25 A
Prędkość nominalna	1,3 rpm

Stopień ochrony IP	IP65
--------------------	------