



PRODUCT-DETAILS

013186

DGF 12.0 SD FLEX HUB

General Information

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Global Commercial Alias | 013186 |
| Product ID | 7B013186 |
| ABB Type Designation | DGF 12.0 SD FLEX HUB |
| Catalog Description | DGF 12.0 SD FLEX HUB |

Additional Information

| | |
|--------------------|---------------|
| Coupling Type | Metallic |
| Coupling Style | Gear |
| Coupling Size | 12 |
| Shaft Spacing | Close Coupled |
| Coupling Component | Hub |
| Shaft Attachment | Rough Bore |
| ATEX Certificate | NO |

Sealing and Lubrication

| | |
|-------------|--------|
| Lubrication | Grease |
|-------------|--------|

Technical

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Rated Torque | 4412000 in-lb |
| Maximum Speed | 1300 r/min |
| Horsepower Per 100 Rating | 7000 Hp |
| Angular Misalignment | 0.75 ° |
| Parallel Misalignment | 0.21 in |
| Temperature Rating | Maximum 250 °F Minimum -30 °F |

Dimensions

| | |
|-------------------|---------------|
| Bore Diameter | Maximum 17 in |
| Bore Length | 13.875 in |
| Outside Diameter | 22.75 in |
| Product Net Width | 0 cm |

Categories

Mechanical Power Transmission → Couplings → Metallic Couplings → Gear

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Electrical Enclosures](#) category:

Click to view products by [ABB](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[1201110001](#) [120-401](#) [120-905](#) [120-909](#) [120-403](#) [130-004](#) [MR-25L+](#) [30-8739](#) [PIP-11774SCREW](#) [30-9715](#) [30-9777-BU](#) [110-902](#) [110-901](#)
[A16N12BLP](#) [110-406](#) [110-401](#) [110-404](#) [120-405](#) [34861601](#) [106-009](#) [106-505](#) [105-405](#) [111-005](#) [127-909](#) [106-502](#) [130-475](#) [130-503](#) [127-](#)
[455](#) [9511150](#) [9511017](#) [9820011](#) [NSYTDB5PL](#) [137-455](#) [130-001](#) [105-904](#) [120-404](#) [137-005](#) [130-505](#) [127-406](#) [AB 1,5.0](#) [AB2.0](#) [ABM.0](#)
[73345601](#) [F-MP](#) [H-MP](#) [M-MP](#) [PAT 12040](#) [2461000](#) [9121230](#) [79541301](#)