

Kod produktu: LUESDM10T90



## Szybkozłęczce typ ESDM I6 Gniazdo 10 mm PUSH- ON/90 STOPNI, BEZ Zaworu LUESDM10T-90 LUDECKE

**101,95 zł**

### Szybkozłęczce typ ESDM I6 Gniazdo 10 mm PUSH-ON/90 stopni, bez zaworu LUESDM10T-90 LUDECKE

**ESDM 10 T-90** to gniazdo szybkozłęczca serii **ESDM** firmy LUDECKE (profil INTERNATIONAL mini, DN 6) - szybkozłęczce do termostatowania form wtryskowych i rozdmuchowych w branży PTS. Typ przyłęczca - **tuleja do węzła PUSH-ON (90°)**. Profil INTERNATIONAL (Standard D-M-E) wywodzi się z rynku amerykańskiego i jest obecnie powszechnie stosowany w Europie. Konstrukcja umożliwia sprzęgnięcie jedną ręką - większość konkurencyjnych szybkozłęczczy wymaga obsługi dwuręcznej. Wersja bez zaworu z tuleją ryglującą niklowaną.

#### Dane techniczne:

- Marka: **LUDECKE**
- Kod producenta: **ESDM 10 T-90**
- Seria: **ESDM** (profil INTERNATIONAL mini, Standard D-M-E, DN 6)
- Typ: gniazdo szybkozłęczca, tuleja do węzła PUSH-ON (90°)

- Wersja: **bez zaworu**
- Materiał: mosiądz (standard); tuleja ryglująca mosiądz niklowany
- Uszczelnienie: FKM (Viton)
- Ciśnienie / temperatura robocza: do 15 bar; woda do +150°C, olej i powietrze do +200°C
- Kompatybilność: profil INTERNATIONAL DN 6 – łączenie z wtyczkami serii ESDM/ESDMT

### Zastosowanie:

Szybkozłącze **ESDM** serii INTERNATIONAL mini (DN 6) znajdzie zastosowanie w aplikacjach termoregulacyjnych branży PTS – szybkozłącza do termostatowania form, układów wodnych i olejowych:

- Termoregulacja form wtryskowych w branży PTS (tworzywa sztuczne)
- Maszyny rozdmuchowe (butelki PET, opakowania)
- Systemy chłodzenia i podgrzewania matryc oraz wykrojników
- Obiegi z gorącą lub zimną wodą oraz olejem termicznym
- Centra obróbcze i prasy z układem termoregulacji
- Szybka wymiana matryc – skrócenie czasu przezbrojenia
- Aplikacje wymagające jednoręcznego sprzęgnięcia w trudno dostępnych miejscach

### Zalety:

- **Profil INTERNATIONAL (Standard D-M-E)** – alternatywa dla EURO/Hasco, popularna w branży PTS
- **Sprzęgnięcie jedną ręką** – większość konkurencyjnych szybkozłączy wymaga obsługi dwuręcznej
- **Wersja bez zaworu** – bez zaworu – szybkie rozłączenie z pełnym swobodnym przepływem medium
- **Identyfikacja wzrokowa** – kolor tulei ryglującej różnicuje wersje
- **Wytrzymałość** – ciśnienie do 15 bar, temperatura do 200°C

## Porównanie wariantów w rodzinie tuleja do węża PUSH-ON (90°) - seria ESDM:

KodRozmiarZ zaworem **ESDM 10 T-9010**nie

Pełna gama szybkozłączy **LUDECKE w profilu INTERNATIONAL** obejmuje serie **ESDM** (DN 6 mini) oraz **ESD** (DN 9), każda dostępna w wersjach z zaworem i bez zaworu, w wykonaniu z miedzi. Dla wybranych modeli dostępne jest dodatkowe zabezpieczenie SECURITY LOCK chroniące przed przypadkowym rozłączeniem. Dla aplikacji z gorącymi mediami dostępne są warianty TempSecure (serie ESDMT i ESDT) z uszczelnieniem HFKM.

Marka **LUDECKE** to niemiecki producent szybkozłączy do branży PTS z siedzibą w Ambergu (Bawaria). Profil **INTERNATIONAL (Standard D-M-E)** wywodzi się z rynku amerykańskiego, jest obecnie powszechnie używany w Europie i stanowi alternatywę dla profilu EURO (Hasco). Szybkozłącza wodne serii ESDM / ESD wyróżnia możliwość sprzęgania jedną ręką - większość konkurencyjnych konstrukcji wymaga obsługi dwuręcznej.

Uwaga: maksymalne ciśnienie robocze 15 bar; nie przekraczać temperatur granicznych dla danego medium. Szybkozłącze dobierać do układu o zgodnej średnicy nominalnej (DN 6) - profil INTERNATIONAL nie jest kompatybilny z profilem EURO.