

# Wtyczka typu Deutsch DT 2-pin z przewodem 0,5m\_89319

## Wtyczka typu Deutsch DT 2-pin z przewodem 0,5m

**Wtyczka typu Deutsch DT 2-pin z przewodem 0,5m** to gwarancja niezawodności w najbardziej wymagających instalacjach elektrycznych. Złącza te są standardem w maszynach rolniczych (John Deere, Case, Claas), budowlanych (Caterpillar, JCB) oraz w transporcie ciężkim. Dzięki fabrycznie zaprasowanej wtyczce z przewodem o długości 0,5m, montaż oświetlenia roboczego LED, czujników czy elektrozaworów staje się szybki i całkowicie szczelny.



## Specyfikacja techniczna:

- **Typ złącza:** Deutsch DT (wersja niemiecka).
- **Liczba pinów:** 2-pin (standard dla lamp i czujników).
- **Długość przewodu:** 50 cm (0,5 m).
- **Klasa szczelności:** Hermetyczne (odporne na wodę, pył i błoto).
- **Materiał obudowy:** Tworzywo termoplastyczne odporne na UV.
- **Uszczelnienie:** Silikonowe uszczelki frontowe i tylne.
- **Zakończenie:** Wtyczka DT z jednej strony, otwarte przewody z drugiej.

## Zalety i właściwości:

- **Ekstremalna odporność:** Połączenie jest niewrażliwe na skrajne warunki atmosferyczne, chemikalia oraz paliwa.

- **Dodatkowa izolacja:** Przewód posiada wzmocnioną osłonę zewnętrzną, chroniącą przed przetarciami mechanicznymi.
- **System zatraskowy:** Gwarantuje, że złącze nie rozepnie się samoistnie nawet przy silnych wibracjach maszyny.
- **Wysoka jakość styku:** Minimalizuje spadki napięcia i eliminuje ryzyko iskrzenia wewnątrz złącza.

## Zastosowanie:

- **Maszyny rolnicze:** Podłączenie halogenów LED, lamp ostrzegawczych (kogutów) oraz terminali sterujących.
- **Maszyny budowlane:** Instalacje w koparkach, ładowarkach i spychaczach narażonych na błoto i wodę pod ciśnieniem.
- **Automotive i Off-road:** Budowa instalacji w samochodach terenowych, wyprawowych oraz przyczepach.
- **Przemysł:** Hermetyczne połączenia w liniach produkcyjnych i czujnikach zewnętrznych.

## Wskazówki montażowe:

- **Zabezpieczenie końcówek:** Wolne końce kabla zalecamy połączyć z instalacją za pomocą rurek termokurczliwych z klejem, aby zachować hermetyczność całego obwodu.
- **Prowadzenie przewodu:** Przewód o długości 50cm warto prowadzić w peszlu ochronnym, jeśli jest narażony na bezpośredni kontakt z ruchomymi elementami maszyny.
- **Serwis:** Wtyczkę Deutsch można rozpiąć i spiąć wielokrotnie bez utraty jej właściwości uszczelniających.





**Postaw na standard stosowany przez największych producentów maszyn. Zamów przewód z wtyczką Deutsch i zapomnij o problemach z instalacją elektryczną!**