

# NE8FDX-P6-W

D-Form CAT6<sub>A</sub> Durchgangs-Einbaubuchse, geschirmt, mit Gummidichtung, IP65 in gestecktem Zustand, Nickel Gehäuse

Achtung! Nicht kompatibel mit dem CAT6 Kabelstecker NE8MC6-MO und den Kabeln NKE6S\*.

## Features & Benefits

---

- Robuster CAT6<sub>A</sub> Steckverbinder
- Komponenten entsprechen den Vorschriften gemäss ISO/IEC 11801 und TIA/EIA 568-C.2
- PoE+ konform gemäss 802.3at Type2
- Robustes, millionenfach bewährtes Push-Verriegelungssystem
- IP65 - Staub- und Wasserdicht im gesteckten Zustand oder bei geschlossener Dichtkappe
- Abwärtskompatibel mit bestehenden etherCON CAT5 Produkten
- Geschirmtes System - EMI Schutz



## Bildergalerie

---



### Produkt

Titel	NE8FDX-P6-W
Geschlecht	female

### Elektrische Daten

Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	> 0.5 GΩ
Nennstrom pro Kontakt	1.5 A
Transmission performance	CAT6A, acc. TIA/EIA rating Class EA, acc. IEC/ISO/EN rating
Power over Ethernet	PoE+ acc. IEEE 802.3at

### Mechanische Daten

Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Anschlussart	Feedthrough
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Front mounting

### Material

Kontaktbeschichtung	Au
Dichtung	Rubber (EPDM)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)

### Umwelt

Entflammbarkeit	UL 94 V-0 (not applicable for the rubber sealing)
Schutzklasse	IP 65
Temperaturbereich	-40 °C to + 70 °C