

# HDP26-24-47SE ✓ AKTIV

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HDP

Interne TE-Nummer HDP26-24-47SE

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 47 Position, Sealable, Black, Wire & Cable, Power & Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Hybrid

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Gehäuse für Kraftfahrzeuge > DEUTSCH HDP20 GEHÄUSE



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchsengehäuse**

Passender Stiftdurchmesser: 1.02 mm, 1.59 mm [ .04 in, .063 in ]

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **47**

Abdichtbar: **Ja**

[Alle DEUTSCH HDP20 GEHÄUSE \(324\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rund
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchsengehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Ja
Hybrid Steckverbinder	Ja
Primäre Verriegelungsfunktion	Kontakthalterung
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Leere Kontaktkammerposition	0
Dichtungscode für Steckverbinder	E-DICHTUNG
Anzahl von Positionen	47

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	250 VAC
Nominalspannungs- Architektur	12 V, 24 V, 48 V

### Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Primäre Produktfarbe	Schwarz

### Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	Größe 16, Größe 20
Kontakttyp	Stecksockel
Passender Stiftdurchmesser	1.02 mm, 1.59 mm[.04 in][.063 in]
Kontakt-nennstrom (max.)	7.5 A, 13 A

### Montage und Anschluss-technik

Terminal Position Assurance	Nein
Zugentlastung	Nach Zubehör hinzufügen
Typ der Gegensteckführung	Führungsanschluss
Gegensteckführung	Mit
Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PA GF
-----------------	-------

### Abmessungen

Steckverbinderhöhe	49.53 mm[1.95 in]
Breite des Produkts	49.53 mm[1.95 in]
Länge des Produkts	38.63 mm[1.521 in]
Geeignet für Drahtisolation-bereich	1.02 – 2.1 mm, 1.35 – 2.62 mm[.04 – .083 in][.053 – .103 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	125 °C[257 °F]
Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

### Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

### Industriestandards

Schutzgrad	IP67
UL-Brandschutzklasse	Prüfung bei 20 mm hoher Flamme gemäß Standard UL-94

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Box
--------------------	-----

### Weitere

Wartbar	Ja
---------	----



Steckverbinderpositionssicherung

Nein

### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) SVHC > Schwellenwert: Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.4% in Component Part) <b>Sicherheitshinweise:</b> Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

### Kompatible Teile



TE Teilnr.: CAT-D48-SP729  
DEUTSCH DICHTSTOPFEN



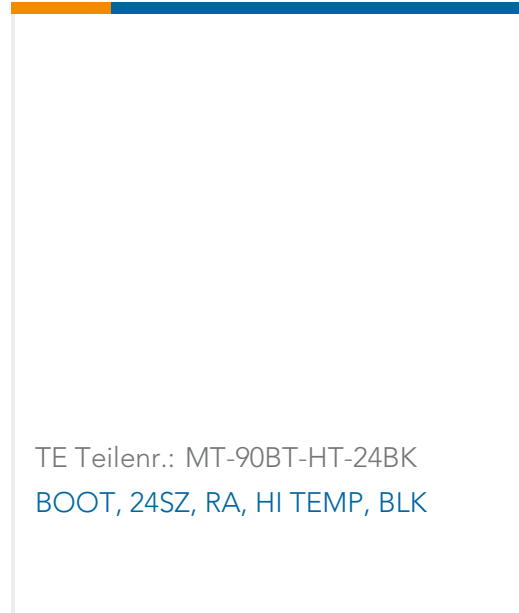
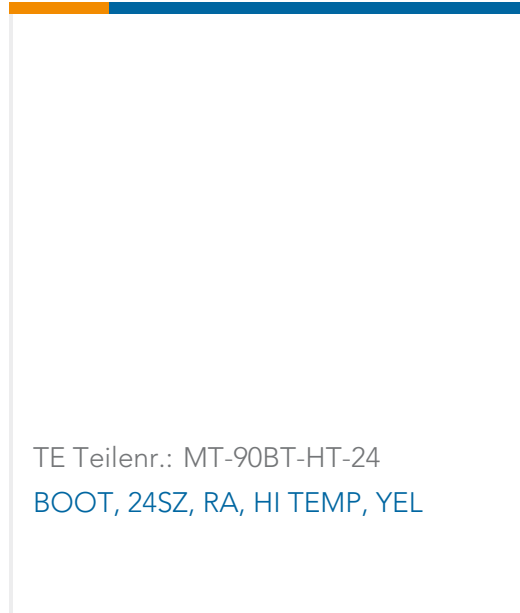
TE Teilnr.: CAT-H396-CH8172  
DEUTSCH HDP20 GEHÄUSE



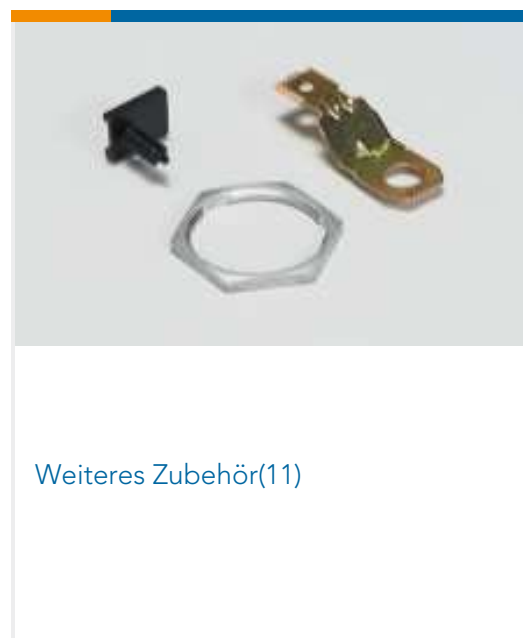
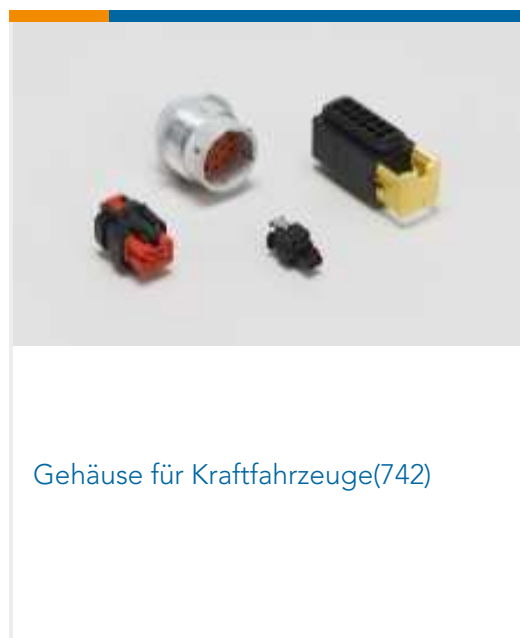
TE Teilnr.: CAT-H3930-B128  
DEUTSCH HD30  
STECKERENDGEHÄUSE



TE Teilnr.: CAT-D48-SFT273  
GESTANZTE UND GEFORMTE  
DEUTSCH KONTAKTE



Auch serienmäßig | **DEUTSCH HD**



Auch serienmäßig | **DEUTSCH HDP**





Dichtungen und Blindstopfen(1)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (11)



Gehäuse für Kraftfahrzeuge(331)



Kappen und Abdeckungen(12)



Weiteres Zubehör(5)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:HDP26-24-18SN-L017  
DEUTSCH HDP20 GEHÄUSE



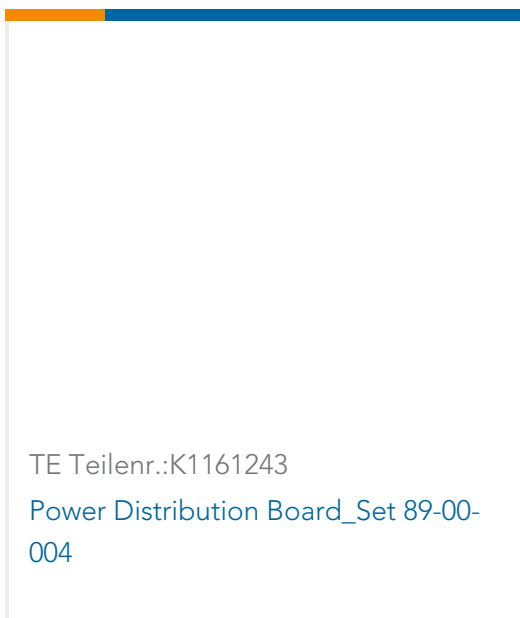
TE Teilnr.:1SNL606021R0000  
C2.5/6.N



TE Teilnr.:1SNL606151R0000  
C2.5/6.P



TE Teilnr.:5-1437452-5  
7022AHT=RLY,STD,OFF,2P,120VAC



TE Teilnr.:K1161243  
Power Distribution Board\_Set 89-00-004

## Dokumente

**Produktzeichnungen**  
PLG, 47P, BLK, E, 16/20, S

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG\_CVM\_CVM\_HDP26-24-47SE\_B.2d\_dxf.zip



Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HDP26-24-47SE\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HDP26-24-47SE\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

---

### Datenblätter/ Katalogseiten

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

Englisch

---

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

---

### Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch