

62420-1 ✓ AKTIV

MAG-MATE

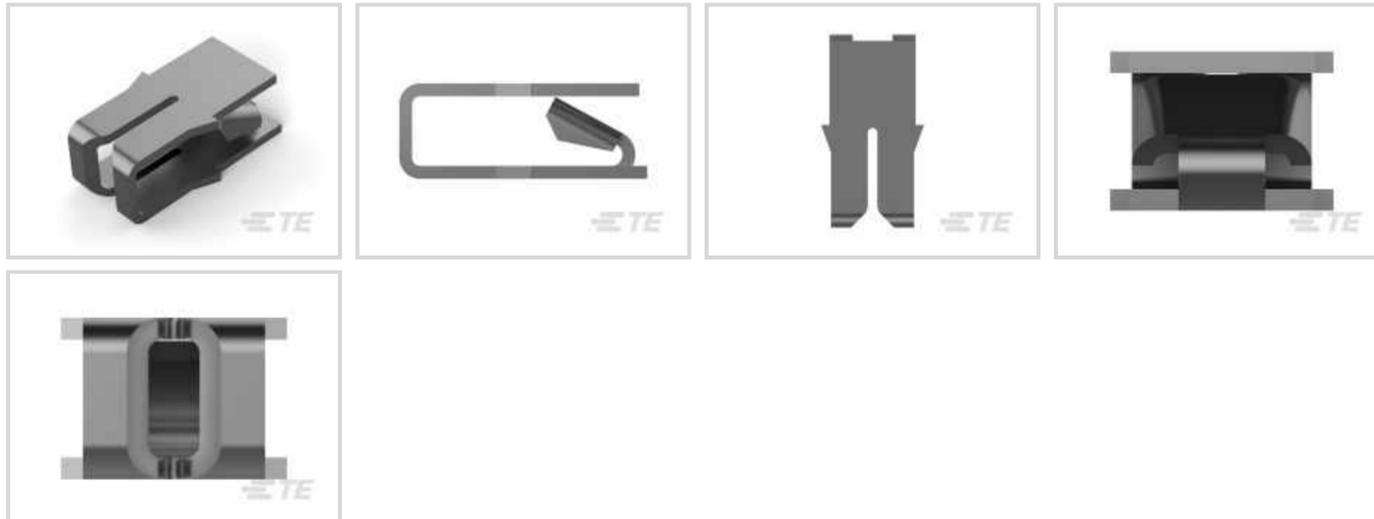
Interne TE-Nummer 62420-1

Magnet Wire Terminals, Poke-In, Size 2, .41 – .65 mm Aluminum Wire, 21 – 19 AWG Aluminum Wire, Lead Wire Size 20 – 18 AWG, MAG-MATE

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Lackdrahtanschlüsse



Lackdrahtkontakte – Klemmentyp: **Poke-In**

Kompatibel mit Kontaktkammergröße: **Größe 2**

Aluminiumdrahtgröße: **.41 – .65 mm**

Führungsdrahtgröße: **.81 – 1.02 mm²**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Kompatibel mit Einzeldrahttyp

Lackdraht, Massiv

Sonstige Eigenschaften

Kompatibel mit Kontaktkammergröße

Größe 2

Kontaktmerkmale

Lackdrahtkontakte – Klemmentyp

Poke-In

Material der Klemmenbeschichtung

Zinn

Klemmenausrichtung

Gerade

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel

Schneidklemmkontakt (IDC)

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckarretierung

Widerhaken

Gehäusemerkmale

Gehäusearretierkraft

Standard

Abmessungen

Klemmenhöhe	7.87 mm[.31 in]
Aluminiumdrahtgröße	.41 – .65 mm
Führungsdrahtgröße	20 – 18 AWG
Magnetdrahtgröße	.64 – .81 mm
Aufmaßdicke (Magnetdrahtseite)	.41 mm[.016 in]
Gesamtproduktlänge	7.62 mm[.3 in]

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperaturbereich	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]

Betrieb/Anwendung

Kompatibel mit Drahtgrundmaterial	Aluminium, Kupfer
-----------------------------------	-------------------

Kennzeichnungsbeschriftung

Erkennungsnummer	15
------------------	----

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	12000
Verpackungsmethode	Reel, Rolle/Karton, Rolle/Karton

Weitere

Kommentar	Nur für einzelnen Spulendraht, Nur massiver oder beschichteter Litzenführungsdraht
-----------	--

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) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

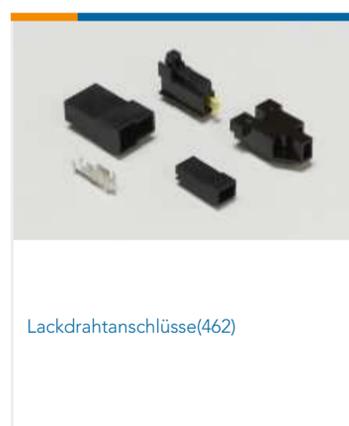
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Auch serienmäßig | MAG-MATE



Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:213841-2
POWERBAND PIN CNT



TE Teilnr.:316062-1
POWER DBL LOCK PLATE 3P /6.5MM



TE Teilnr.:2825180-2
FINE MAGWIRE SPLICE, MINI-MAG
SERRATION



TE Teilnr.:737439-2
250 FASTON REC 22-18 AWG TPBR



TE Teilnr.:170140-2
187 FASTON,FLAG,REC.,16-20 AWG,
TPBR



TE Teilnr.:5-177912-1
POWER D/LOCK CAP HSG 10P NAT
(GWT)



TE Teilnr.:2321920-6
PERIMETER SEAL PLUG HOUSING
6PIN



TE Teilnr.:1394759-1
MAG MATE CONT.MKII

Dokumente

Produktzeichnungen

[MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR](#)

Japanisch

[MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_62420-1_CE.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_62420-1_CE.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_62420-1_CE.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Magnet Wire Terminals & Splices](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch



Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_62420-1_11302015135_dmtec](#)

Englisch

[MD_62420-1_11302015135_dmtec](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[STD MAG-MATE INSERTION MODULE](#)

Japanisch