

GigaBit modul 8 polig, Stift, 50V, 5A

Anzahl Steckplätze: 1

Artikelnummer: GMRM-GB-8PSC-AMG

VPE: 1



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Anzahl Steckplätze:	1
Anzahl Kontakte:	8 (4 x 2)
Kontaktart:	Stift
Material Gehäuse:	Zinkdruckguss
Oberfläche:	Passiviert
Anzahl Steckzyklen (min.):	500
Klemmbereich [mm]:	5 - 12

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz:	Polycarbonat (PC)
Betriebstemperatur Kontakteinsatz [°C]:	-40 - +85

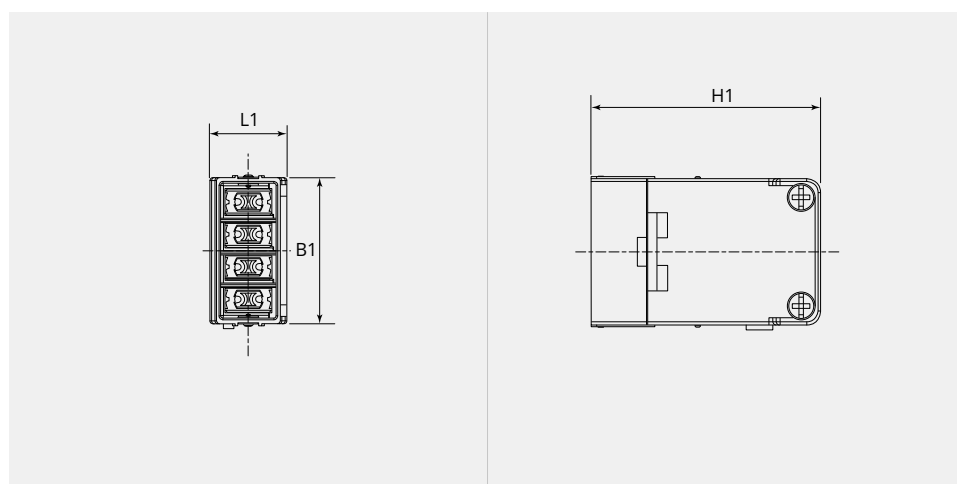
ELEKTISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsstrom [A]:	5
Betriebsspannung [V]:	50
Prüfspannung DC [V]:	0.8
Isolationswiderstand (Ω):	≤ 0.004
Verschmutzungsgrad:	3

NORMEN

Brandklasse EN 45545-2:	R22/HL1,HL2 R23,R24/HL1,HL2,HL3
Entflammbarkeitsklasse UL 94:	V0
RoHS konform:	Konform gemäss 2015/863/EU (RoHS II), Annex II
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

B1 [mm]:	26.4
Höhe [mm]:	41.4
L1 [mm]:	13.9

Kontaktstift 5A, 0.52mm²

Artikelnummer: GMRC-PSC-0.52AU

Artikelgewicht (kg): 0.0001 kg

VPE: 100



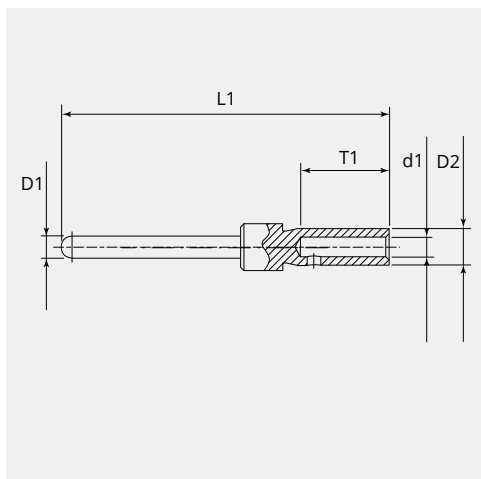
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Stift
Nennstrom (dauernd) [A]:	5
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Gold
Schutzschicht:	Vergoldet
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	0.33 - 0.52
Leiter [AWG]:	22 - 20
Abisolieren [mm]:	5
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei
RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung ≤ 4% Blei)

NORMEN

RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung $\leq 4\%$ Blei)
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	1
D2 Ø [mm]:	1.66
d1 Ø [mm]:	1.12
L1 [mm]:	14.8
T1 [mm]:	4.0

Kontaktstift 5A, 0.33mm²

Artikelnummer: GMRC-PSC-0.33AU

VPE: 100



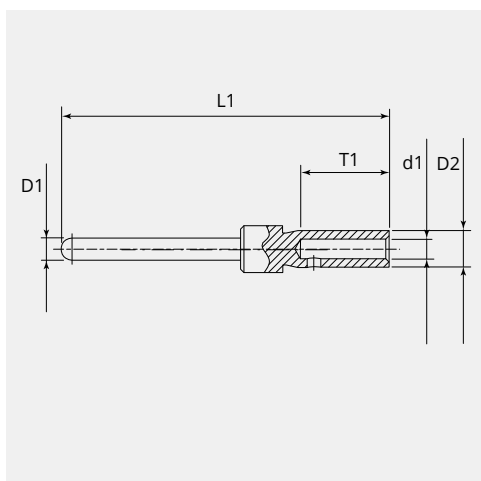
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Stift
Nennstrom (dauernd) [A]:	5
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Gold
Schutzschicht:	Vergoldet
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	0.25 - 0.33
Leiter [AWG]:	26 - 22
Abisolieren [mm]:	5
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei
RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung ≤ 4% Blei)

NORMEN

RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung $\leq 4\%$ Blei)
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	1
D2 Ø [mm]:	1.66
d1 Ø [mm]:	0.9
L1 [mm]:	14.8
T1 [mm]:	4.0

Kontaktstift 5A, 0.25mm²

Artikelnummer: GMRC-PSC-0.25AU

Artikelgewicht (kg): 0.0002 kg

VPE: 100



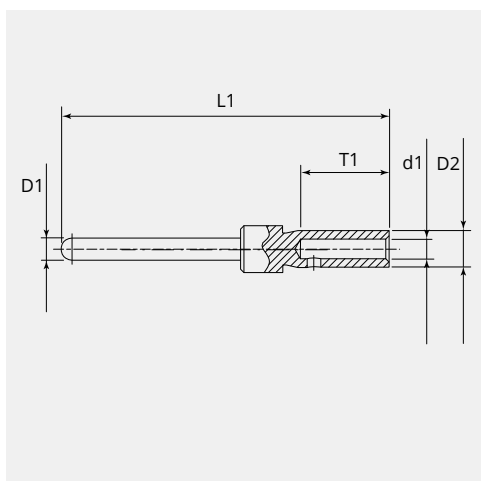
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Stift
Nennstrom (dauernd) [A]:	5
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Gold
Schutzschicht:	Vergoldet
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	0.09 - 0.25
Leiter [AWG]:	28 - 24
Abisolieren [mm]:	5
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei
RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung ≤ 4% Blei)

NORMEN

RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung $\leq 4\%$ Blei)
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	1
D2 Ø [mm]:	1.66
d1 Ø [mm]:	0.64
L1 [mm]:	14.8
T1 [mm]:	4.0