

Modul 1 polig, Buchse, 1000V, 200A

Anzahl Steckplätze: 2

Artikelnummer: GMRM-1000-200-1SHC-02

VPE: 1



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Anzahl Steckplätze:	2
Anzahl Kontakte:	1
Kontaktart:	Buchse
Anzahl Steckzyklen (min.):	500

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz:	Polycarbonat (PC)
Betriebstemperatur Kontakteinsatz [°C]:	-40 - +125

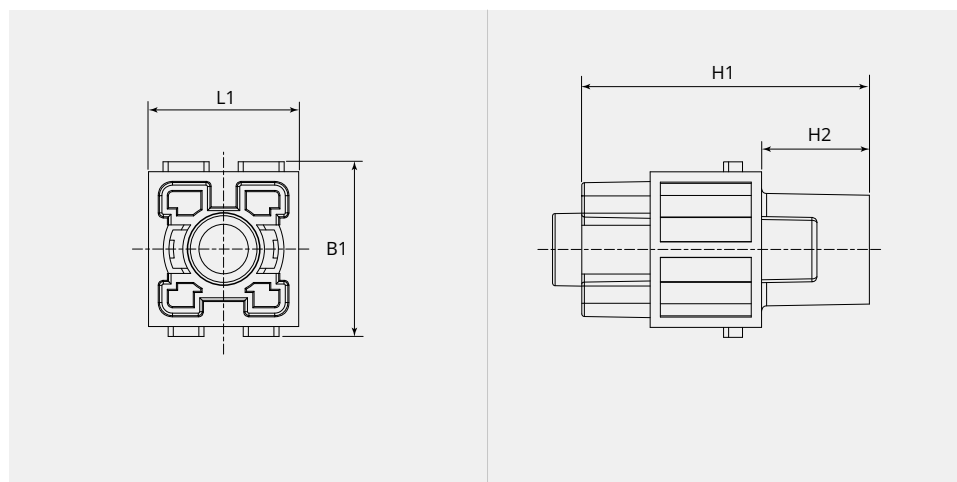
ELEKTISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsstrom [A]:	200
Betriebsspannung [V]:	1000
Bemessungsspannung nach UL/CSA (V):	600
Prüfspannung DC [V]:	8
Isolationswiderstand (Ω):	$\geq 10^{10}$
Verschmutzungsgrad:	3

NORMEN

Brandklasse EN 45545-2:	R22/HL1,HL2 R23,R24/HL1,HL2,HL3
Entflammbarkeitsklasse UL 94:	V0
RoHS konform:	Konform
REACH konform:	SVHC Stoffe, nein

ABMESSUNGEN





ABMESSUNGEN

B1 [mm]:	34.2
Höhe [mm]:	61.7
H2 [mm]:	24.7
L1 [mm]:	29.4

Kontaktbuchse 200A, 50mm²

Artikelnummer: GMRC-SHC-50AG

VPE: 1



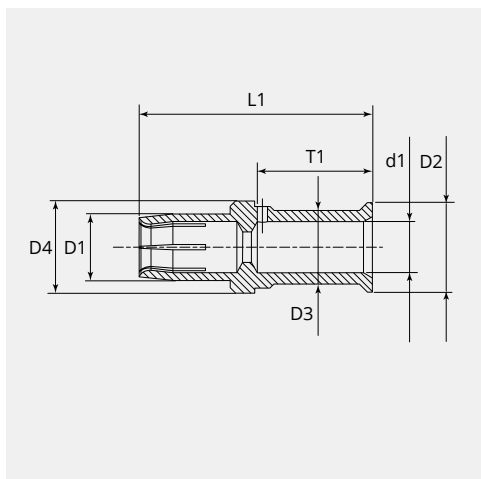
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Nennstrom (dauernd) [A]:	200
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤0.3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Silber
Schutzschicht:	Versilbert
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	50
Abisolieren [mm]:	22.5
Max. Kabelisolation Ø (mm):	18
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]:	13
D2 Ø [mm]:	17.5
D3 Ø [mm]:	14.5
D4 Ø [mm]:	18.0
d1 Ø [mm]:	10
L1 [mm]:	45.6
T1 [mm]:	22.5

Kontaktbuchse 200A, 25mm²

Artikelnummer: GMRC-SHC-25AG

VPE: 1



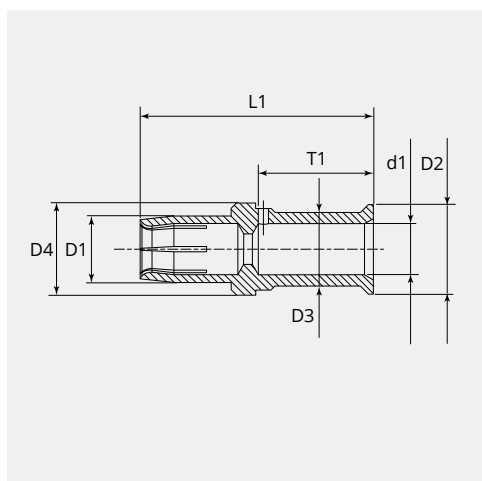
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Nennstrom (dauernd) [A]:	200
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤0.3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Silber
Schutzschicht:	Versilbert
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	25
Abisolieren [mm]:	22.5
Max. Kabelisolation Ø (mm):	18
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]:	13
D2 Ø [mm]:	17.5
D3 Ø [mm]:	10.0
D4 Ø [mm]:	18.0
d1 Ø [mm]:	7.0
L1 [mm]:	45.6
T1 [mm]:	22.5

Kontaktbuchse 200A, 35mm²

Artikelnummer: GMRC-SHC-35AG

VPE: 1



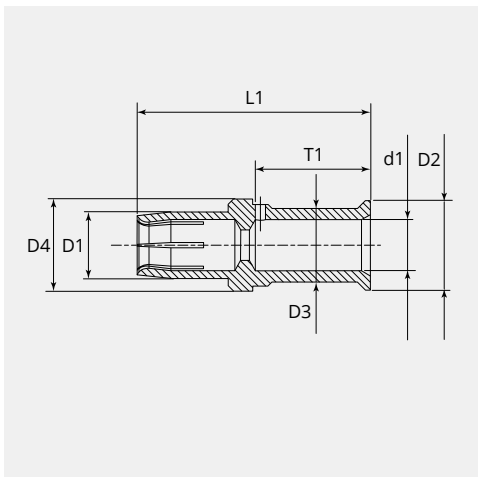
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Nennstrom (dauernd) [A]:	200
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤0.3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Silber
Schutzschicht:	Versilbert
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	35
Abisolieren [mm]:	22.5
Max. Kabelisolation Ø (mm):	18
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]:	13
D2 Ø [mm]:	17.5
D3 Ø [mm]:	12.5
D4 Ø [mm]:	18.0
d1 Ø [mm]:	8.2
L1 [mm]:	45.6
T1 [mm]:	22.5

Kontaktbuchse 200A, 70mm²

Artikelnummer: GMRC-SHC-70AG

VPE: 1



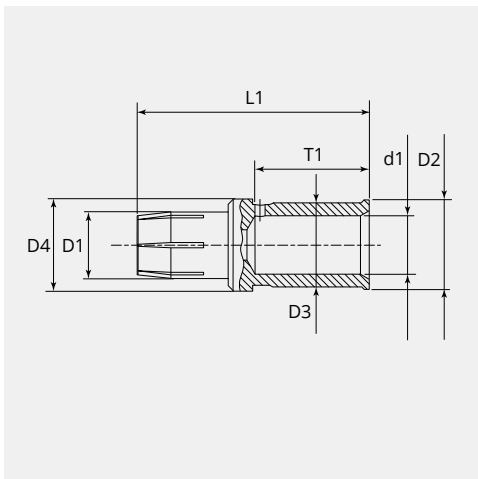
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Nennstrom (dauernd) [A]:	200
Übergangswiderstand (mΩ) :	≤0.3
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Beschichtung:	Silber
Schutzschicht:	Versilbert
Herstellungsart:	Gedreht
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm²]:	70
Abisolieren [mm]:	22.5
Max. Kabelisolation Ø (mm):	18
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]:	13
D2 Ø [mm]:	17.5
D3 Ø [mm]:	16.5
D4 Ø [mm]:	18.0
d1 Ø [mm]:	11.5
L1 [mm]:	45.6
T1 [mm]:	22.5