



Pushing Performance
Since 1945

har-modular P module male angled w.Clip



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	02 51 900 0004
Beschreibung	har-modular P module male angled w.Clip
HARTING eCatalogue	https://harting.com/02519000004

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	har-modular®
Bezeichnung	P Modul P Zwischenstück
Komponente	Messerleiste
Kontaktbeschreibung	gewinkelt

Ausführung

Modulbreite	5,08 mm
Art der Verbindung	Motherboard to daughtercard
Leiterplattenbefestigung	mit Befestigungsclip

Technische Kennwerte

Isolationswiderstand	$>10^{11} \Omega$
Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Steckzyklen	≥ 500
Isolierstoffgruppe	I (600 $\leq$ CTI)
Hot plugging	nein
Moisture Sensitivity Level (MSL)	1 nach ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Farbe Einsatz	schwarz



Pushing Performance
Since 1945

Material Eigenschaften

Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	nicht enthalten
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

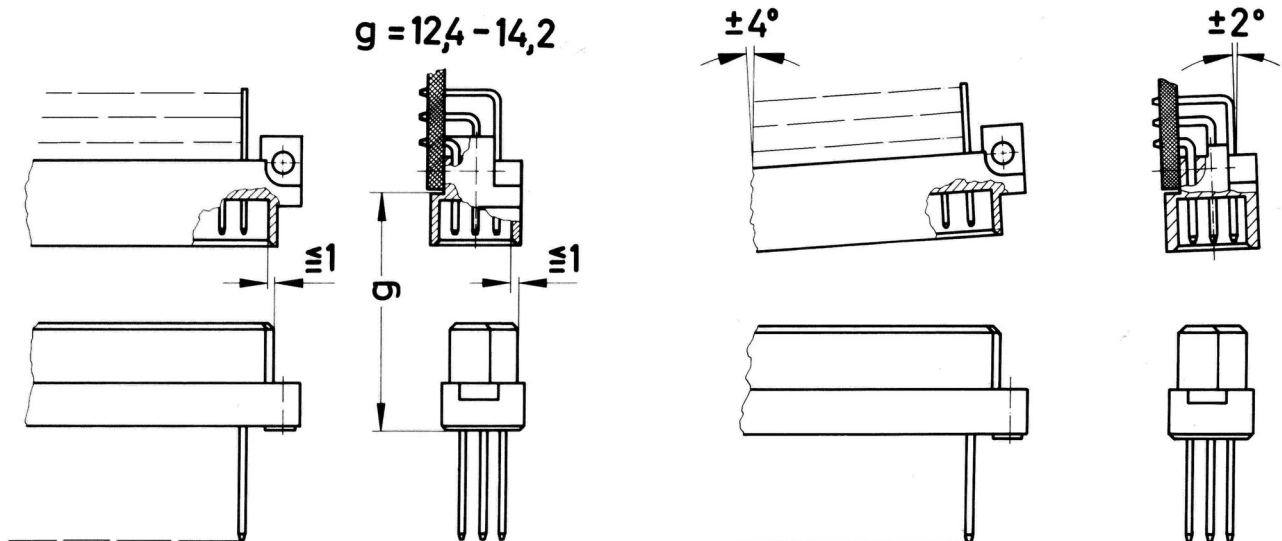
Normen und Zulassungen

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
Bahnklassifizierung	F1/I2 gemäß NFF 16-101/102

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	20
Nettogewicht	0,696 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140197701
eCl@ss	27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)
ETIM	EC002637
UNSPSC 24.0	39121415

Steckbedingungen



Um eine sichere Kontaktgabe zu gewährleisten und ein Beschädigen der Steckverbinder zu verhindern, sind nachfolgende Einbauhinweise zu beachten.

Diese Steckbedingungen entsprechen IEC 60603-2.

Die Steckverbinder sollen nur spannungslos betätigt werden.