

Han PP Signal 10p plug plastic 6.5-9.5mm



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

Artikelnummer	09 35 261 0421
Beschreibung	Han PP Signal 10p plug plastic 6.5-9.5mm
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09352610421

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han [®] PushPull (V14)
Bezeichnung	Signal
Komponente	Steckverbinder-Sets
Merkmale	intuitive Verriegelung

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	10
Verriegelungsart	PushPull
Lieferumfang	inkl. Kunststoffgehäuse und Buchseneinsatz

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,13 ... 0,82 mm ²
Leiterquerschnitt	AWG 26 ... AWG 18
Aderaußendurchmesser	≤2,1 mm
Raster, anschlussseitig	2,4 mm
	3 mm
Raster, steckseitig	2,4 mm
	3 mm
Bemessungsstrom	5 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV



Pushing Performance
 Since 1945

Technische Kennwerte

Verschmutzungsgrad	3
Luftstrecke	≥1,1 mm
Kriechstrecke	≥1,1 mm
Isolationswiderstand	>10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤10 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckkraft	50 N
Ziehkraft	50 N
Steckzyklen	≥500
Schutzart nach IEC 60529	IP65 IP67
Kabeldurchmesser	6,5 ... 9,5 mm
Prüfspannung U _{eff}	1,5 kV (Kontakt-Kontakt) 1,5 kV (Kontakt-Masse)
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 5 g, 0,35 mm, 10 Zyklen nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
Schockbeständigkeit	50 g / 11 ms, 10 Stöße / Achse und Richtung

Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff O-Ring	NBR
Werkstoff Kabeldichtung	TPE
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahmen	6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
ELV Status	konform mit Ausnahme
China RoHS	50
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	ja
REACH SVHC Stoffe	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol Blei
California Proposition 65 Stoffe	ja



Pushing Performance
Since 1945

Materialeigenschaften

California Proposition 65 Stoffe	Blei
	Nickel
	Naphthalin

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-117 Variante 14 (V14)
	IEC 61076-3-119 Steckgesicht
	EN 45545-2
Zulassungen	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	46,7 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140054479
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)