

Han PP Signal 10p plug plastic 4-6.5mm



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

Artikelnummer	09 35 262 0423
Beschreibung	Han PP Signal 10p plug plastic 4-6.5mm
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09352620423

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]	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
Lagertemperatur	+5 ... +50 °C
Steckkraft	50 N
Ziehkraft	50 N
Steckzyklen	≥500
Schutzart nach IEC 60529	IP65 IP67
Kabeldurchmesser	4 ... 6,5 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	Blei
California Proposition 65 Stoffe	ja



Pushing Performance
Since 1945

Materialeigenschaften

California Proposition 65 Stoffe	Blei
	Nickel

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-117 Variante 14 (V14)
	IEC 61076-3-119 Steckgesicht
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	10
Nettogewicht	40 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140223820
eCl@ss	27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar)
ETIM	EC002636
UNSPSC 24.0	39121408