

Han PP V14 SIGNAL THT 10-POLE STRAIGHT



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

Artikelnummer	09 35 002 6002
Beschreibung	Han PP V14 SIGNAL THT 10-POLE STRAIGHT
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09350026002

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Han® PushPull (V14)
Bezeichnung	Signal
Komponente	Buchse
Beschreibung	gerade
Merkmale	intuitive Verriegelung

Ausführung

Anschlussart	Lötanschluss
Schirmung	voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
Kontaktanzahl	10

Technische Kennwerte

Raster, anschlussseitig	2,4 mm
	3 mm
Raster, steckseitig	2,4 mm
	3 mm
Bemessungsstrom	5 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Verschmutzungsgrad	3
Luftstrecke	≥1,4 mm
Kriechstrecke	≥1,4 mm



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Isolationswiderstand	$>10^9 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckkraft	50 N
Ziehkraft	50 N
Steckzyklen	≥ 500
Prüfspannung U_{eff}	1,5 kV (Kontakt-Kontakt) 1,5 kV (Kontakt-Masse)
Isolierstoffgruppe	I ($600 \leq \text{CTI}$)
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 Einsatz	Polyamid (PA)
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Edelmetall über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig
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
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-117 Variante 14 (V14)
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079

Normen und Zulassungen

Zulassungen	DNV GL
PROFINET	ja

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	40
Nettogewicht	5,58 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140053823
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522

Tray

