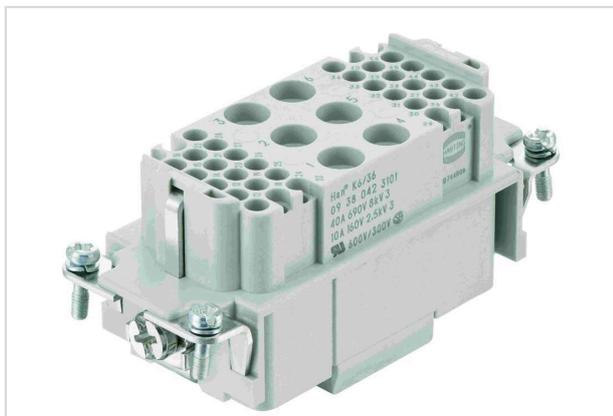


Han K6/36 insert female



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

Artikelnummer	09 38 042 3101
Beschreibung	Han K6/36 insert female
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09380423101

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han-Com®
Bezeichnung	Han® K 6/36

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	16 B
Kontaktanzahl	42
Anzahl Signalkontakte	36
Anzahl Powerkontakte	6
PE-Kontakt	ja
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	1,5 ... 6 mm ² 0,14 ... 2,5 mm ² Signal
Aderaußendurchmesser	≤5 mm
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsspannung	690 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstrom (Signal)	10 A



Technische Kennwerte

Bemessungsspannung (Signal)	160 V
Bemessungsstoßspannung (Signal)	2,5 kV
Verschmutzungsgrad (Signal)	3
Bemessungsstrom nach UL	40 A
Bemessungsspannung nach UL	600 V
Bemessungsstrom nach UL (Signal)	10 A
Bemessungsspannung nach UL (Signal)	600 V
Bemessungsstrom nach CSA	40 A
Bemessungsspannung nach CSA	300 V
Bemessungsstrom nach CSA (Signal)	10 A
Bemessungsspannung nach CSA (Signal)	300 V
Isolationswiderstand	$>10^{10} \Omega$
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥ 500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
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	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 60664-1 IEC 61984
--------	--------------------------

