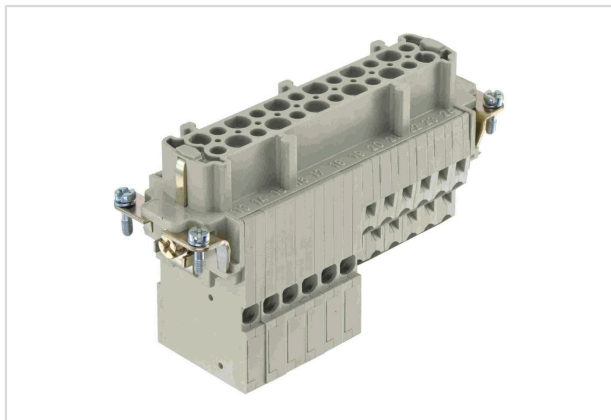


Han 24ESS-F w. mech. Relay Contacts



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

Artikelnummer	09 33 024 2738
Beschreibung	Han 24ESS-F w. mech. Relay Contacts
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09330242738

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Baureihe	Han [®] ESS
Beschreibung	mit 4 Schaltkontakten

Ausführung

Anschlussart	Käfigzugfederanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	24 B
Kontaktanzahl	16
PE-Kontakt	ja
Hinweise	nur für Gehäuse hoher Bauform

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,5 ... 4 mm ² Schaltkontakte 0,14 ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 26 ... AWG 14
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung nach UL	600 V
Bemessungsspannung nach CSA	600 V
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Durchgangswiderstand	≤3 mΩ
Abisolierlänge	9 ... 11 mm
Anzugsdrehmoment	1,2 Nm PE-Schraube M4
Empfohlener Schraubendreher	Schlitz 0,8 x 4,5 PH2
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Steckzyklen	≥500

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polycarbonat (PC)
Farbe Einsatz	RAL 7032 (kieselgrau)
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	versilbert
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
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
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Zulassungen	DNV GL

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
---------------	---



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Nettogewicht	189,5 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140052079
eCl@ss	27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522