



Pushing Performance
Since 1945

Han 24HPR-enlarged-HAE-SL-3xM32



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

Artikelnummer	19 40 024 0652
Beschreibung	Han 24HPR-enlarged-HAE-SL-3xM32
HARTING eCatalogue	https://harting.com/19400240652

Bezeichnung

Kategorie	Gehäuse
Gehäusebaureihe	Han [®] HPR enlarged
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Gehäusebeschreibung	Sonderform

Ausführung

Baugröße	24 HPR enlarged
Ausführung	gewinkelter Kabeleingang
Anzahl Kabeleingänge	3
Kabeleingang	3x M32
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Anwendungsgebiet	Gehäuse für den rauen Außeneinsatz
Hinweise	Max. Abmessungen der Kabelschuhe bei Verwendung von Han [®] HC-Modular 350 Kontakten mit Schraubanschluss:
	Max. Länge (Mitte Anschraubbohrung bis Ende Crimphülse): 46 mm
	Max. Breite: 30 mm
	Es muss ein Schrumpfschlauch im Bereich der Crimphülse verwendet werden.
Hinweise	Bei Verwendung von Han [®] Standard Einsätze der Baugröße B oder Han-Modular [®] Gelenkrahmen bitte den Adapter 09400009960 separat bestellen.
Lieferumfang	Kabelschuhe und Schrumpfschläuche sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Technische Kennwerte

Bemessungsstoßspannung	2,3 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	II



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Anzugsdrehmoment Schraubverriegelung	4 Nm
Grenztemperatur	-40 ... +125 °C
Hinweis zur Grenztemperatur	Bei Verwendung als Steckverbinder nach IEC 61984.
Schutzart nach IEC 60529	IP65
	IP68
	IP69 / IPX9K nach ISO 20653
Schutzart nach UL 50 / UL 50E	4
	4X
	12

Materialeigenschaften

Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss korrosionsresistent
Oberfläche Gehäuse	pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse	RAL 9005 (tiefschwarz)
Werkstoff Verriegelung	Edelstahl
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	Nickel Naphthalin
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R1 (HL 1-3) R7 (HL 1-3)

Normen und Zulassungen

Normen	EN 50124-1
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Zulassungen	CE
	DNV GL



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	1.626 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85389099
GTIN	5713140173354
eCl@ss	27440202 Gehäuse für Industriesteckverbinder
ETIM	EC000437
UNSPSC 24.0	39121466