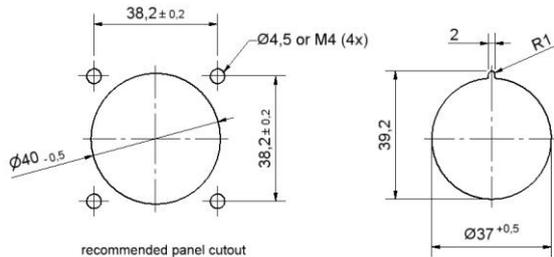


Heavy Duty 1000 Stecksystem



Connector with leather



Alle Abmessungen in [mm]; Toleranzen nach ISO 2768 m-H

Eigenschaften

Der Heavy Duty 1000 ist ein robustes Stecksystem für Industrie und Außenanwendungen in der Übertragungstechnik mit 12 Fasern. Hermaphrodite Schraubkupplung - es lassen sich jeweils 2 Stecker oder Stecker und Einbaudose miteinander verbinden. In gestecktem Zustand oder mit Schutzkappe dicht nach EN 60529 IP67. Das Trägerelement für die Kupplungshülsen lässt sich zur leichteren Reinigung von außen abnehmen. Als zusätzlicher mechanischer Schutz steht eine Ledertasche zur Verfügung.

Normen

Keine

Steckmaterial

Ferrulen/kupplungshülsen:
Steckerkörper:
Knickschutztülle:
Dichtungselemente:

Zirkonkeramik, Ø 2,5 mm
Messing, vernickelt
Kunststoff
Fluorsilikon

Optische Ferrulen

12 X Ø 2,5 mm (APC möglich)

Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung :

typisch maximal
0,30 dB 0,60 dB

Rückstreuung S/M
M/M

≥ 45 dB(PC) und ≥ 65 dB(APC)
≥ 20 dB

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen

≥ 1000

Betriebstemperatur

Im Betrieb
Lagerung

-40°C to + 85°C
-40°C to + 85°C (abhängig vom verwendeten Kabeltyp)

Kabeltyp

Fasertypen
(Mini-)Breakout
Dosen-Anschlussleitungen

S/M und M/M, Andere Typen auf Anfrage
Ø 6 ~ 16 mm. Andere Typen auf Anfrage.
Ø 1,7 oder 2,1 mm. Andere Typen auf Anfrage

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt • This document is protected by copyright • Rosenberger OSI GmbH & Co. OHG

Heavy Duty 1000 Stecksystem

Dichtigkeit

EN 60529 IP67 in gestecktem Zustand oder mit aufgesetzter Schutzkappe.

Einbaudose

Vierkantflansch □ 50 mm
Einschraubversion Ø 37 mm

Lieferform

Standard Verpackung

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt • This document is protected by copyright • Rosenberger OSI GmbH & Co. OHG

Während die Informationen sorgfältig nach bestem Wissen erstellt wurden, ist nichts als Vertretung oder Gewährleistung von uns beabsichtigt und keine Aussage hierin ist als Empfehlung zur Verletzung bestehender Patente auszulegen. Im Bemühen, unsere Produkte zu verbessern, behalten wir uns vor, Änderungen vorzunehmen, die als notwendig erachtet werden.

Gezeichnet	Datum	Freigegeben	Datum	Rev.	Änderungsnummer	Name	Datum
Y. Zhang	16.05.2017	H. Jungbäck	16.05.2017	004	---	Y. Zhang	06.12.2017