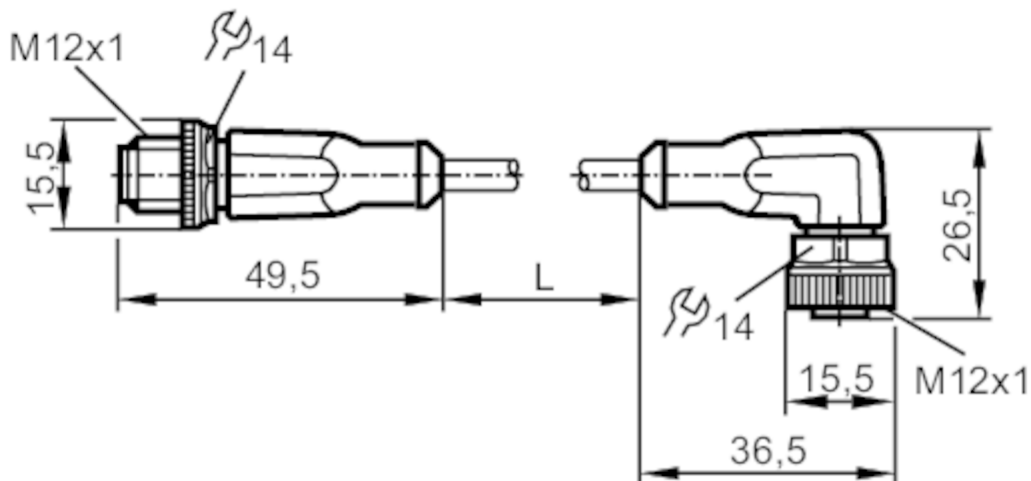


EVW054



Kabel koneksi

VDOAH050SCS00,3T05STGH050SCS



Aplikasi

Fitur khusus	Bebas dari silikon; Bebas halogen; Kontak berlapis emas; Kesesuaian rantai tarik
Aplikasi	aplikasi pengelasan
Bebas dari silikon	ya

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	< 60 AC/DC
Kelas perlindungan	II
Total beban arus maks. [A]	4
Peringkat arus keseluruhan (UL) [A]	3

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...90
Catatan tentang suhu sekitar	cULus: ...75 °C
Suhu sekitar (bergerak) [°C]	-25...90
Catatan tentang suhu sekitar (bergerak)	cULus: ...75 °C
Suhu penyimpanan [°C]	-25...55
Kelembapan penyimpanan [%]	10...100
Kondisi cuaca lainnya untuk penyimpanan sesuai dengan kelas yang dinyatakan	1K22/ DIN 60721-3-1
Perlindungan	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Data teknis

Berat [g]	48.5
Material	casing: TPU oranye; Segel: FKM



Kabel koneksi

VDOAH050SCS00,3T05STGH050SCS

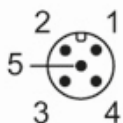
Material mur	kuningan, anti-percikan	
Kesesuaian rantai tarik	ya	
Kesesuaian rantai tarik	radius pembengkokan untuk penggunaan yang fleksibel	min. 10 x diameter kabel
	kecepatan pergerakan	maks. 3,3 m/dtk untuk panjang pergerakan horizontal 5 m dan akselerasi maks. 5 m/dtk ²
	siklus pembengkokan	> 2 Mio.
	ketegangan torsional	± 180 °/m

Keterangan

Keterangan	dengan 2 pemegang label sepanjang 30 mm
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik - colokan

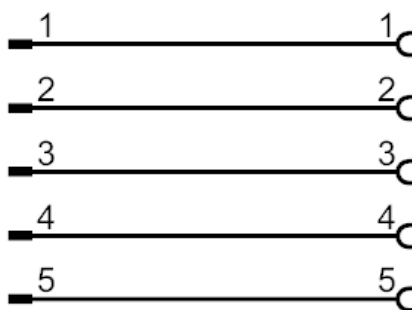
Konektor: 1 x M12, lurus; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, anti-percikan; Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.6...1.5 Nm



Koneksi listrik

Kabel: 0.3 m, PUR, Bebas halogen, abu-abu, Ø 5.1 mm; tidak diradiasi (dapat didaur ulang); tahan terhadap percikan api pengelasan; 5 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

Koneksi





Kabel koneksi

VDOAH050SCS00,3T05STGH050SCS

Koneksi listrik - soket

Konektor: 1 x M12, bersiku; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, anti-percikan; Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.6...1.5 Nm

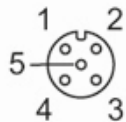
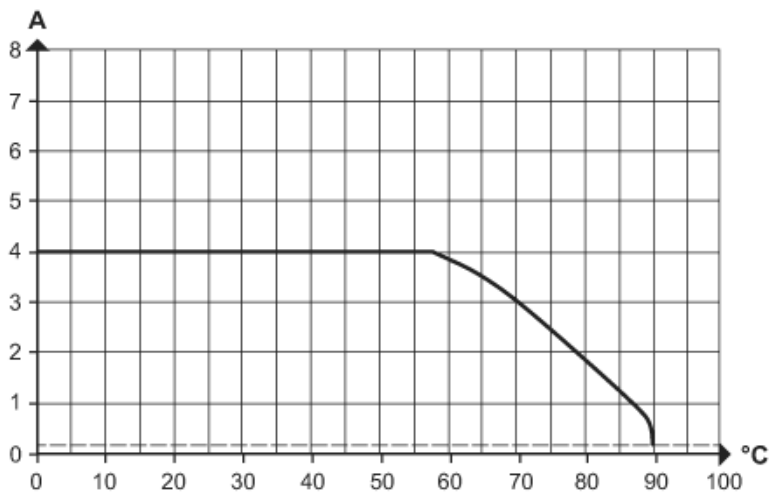


Diagram dan grafik



Derating I_{max} * 0.8 DIN EN 60512-5-2

X Suhu sekitar [°C]

Y Arus [A]