

EVF331



Y-verbindingskabel

YDOGH040VAS0005P04STGH050VAS



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie	Hygiënische en natte gebieden in de levensmiddelenindustrie
Siliconenvrij	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[M]	< 60 AC/DC
Beschermklasse		II
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	4
Totale stroombelasting (UL)	[A]	3

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...100
Omgevingstemperatuur (bewegend)	[°C]	5...100
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...55
Luchtvochtigheid bij opslag	[%]	10...100
Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	336,7
Materiaal gegoten onderdeel		PP
Materiaal overwerpmoer		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal afdichting		EPDM



Y-verbindingskabel

YDOGH040VAS0005P04STGH050VAS

Aantal poorten centraalverdeler	2								
Toepasbaar in kabelrupsen	ja								
Toepasbaar in kabelrupsen	<table> <tr> <td>buigradius bij bewegende applicaties</td><td>min. 10 x kabeldiameter</td></tr> <tr> <td>bewegingssnelheid</td><td>max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s²</td></tr> <tr> <td>buigcycli</td><td>> 1 Mio.</td></tr> <tr> <td>torsiebelasting</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table>	buigradius bij bewegende applicaties	min. 10 x kabeldiameter	bewegingssnelheid	max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s ²	buigcycli	> 1 Mio.	torsiebelasting	± 180 °/m
buigradius bij bewegende applicaties	min. 10 x kabeldiameter								
bewegingssnelheid	max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s ²								
buigcycli	> 1 Mio.								
torsiebelasting	± 180 °/m								

Opmerkingen

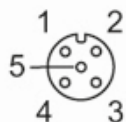
Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Kabel: 5 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

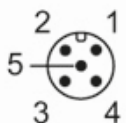
Elektrische aansluiting - bus

Connector: 2 x M12, recht; codering: A; Behuizing: PP, grijs; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM;
 Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Behuizing: PP, grijs; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld;
 Aandraaimoment: 0,6...1,2 Nm



Y-verbindingskabel

YDOGH040VAS0005P04STGH050VAS

Aansluiting

