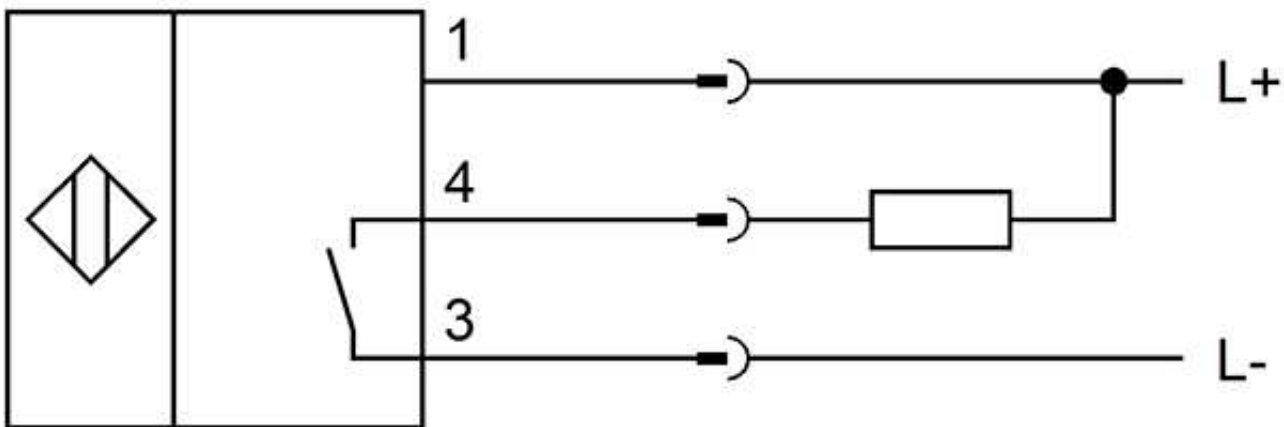


IB061104 – Induktive Sensoren (diverse)



Info

Artikel Nr.	IB061104
Produkt	Induktive Sensoren (diverse)
Beschreibung	sensor ind,kurz 6,5rund,35lang,VA 10-30V DC,200mA,Sn:1,5/2m Kabel
Gruppe	203

Technische Daten

Artikel Nr.	IB061104
Kabellänge	2m
Max. Ausgangsstrom	200mA
Werkstoff des Gehäuses	VA
Ader-Zahl	3
Umgebungstemperatur	-25 - 70°C
Leerlaufstrom	15mA
Relative Wiederholgenauigkeit	10%
Werkstoff des Kabelmantels	PVC
Schutzart (IP)	IP67
Mit LED-Anzeige	ja
Kurzschlussfest	ja
Verpolungssicher	ja
Hysterese	15%
Korrekturfaktor (St37)	1
Korrekturfaktor (VA)	0.7

Korrekturfaktor (Alu)	0.3
Korrekturfaktor (Ms)	0.4
Korrekturfaktor (Cu)	0.2
Spannungsabfall	2V
Anschluss an Verstärker	nein
erhöhter Schaltabstand	nein
Länge des Sensors	35mm
Durchmesser des Sensors	6.5mm
Mechanische Einbaubedingung für Sensor	bündig
Schaltabstand	1.5mm
Ausführung der Schaltfunktion	Schließer
Ausführung des Schaltausgangs	NPN
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel
Gehäusebauform	Zylinder glatt
Kaskadierbar	nein
Versorgungsspannung	10 - 30V
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC	10 - 30V
Spannungsart	DC
Schaltfrequenz	1000Hz
Druckfest	nein
Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	nein
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	nein

Zubehör

Zubehör		
AY000019	zubeh sensor,schelle 6,5,alu	für Bauform 6,5rund
AY000029	zubeh sensor,halter 6,5Ø,gerade	für IB06,SW12
AY000046	zubeh sensor,quickschelle 6,5/Kunstf	Sensor 6,5rund,Schelle
AY000065	zubeh sensor,halter 6,5Ø,gerade,VA	für IB06,SW12
VK003S28	kabelstecker M12,kurz,kabel 4-5,1rund	gerade,Schnellanschluß 4polig
VK003S78	kabelstecker M8,kurz,kabel 2,5-5,1rund	gerade,Schnellanschluß 3polig
Kabelstecker M8 3polig konfektionierbar		
VK003076	kabelstecker M8,kabel 3,5-5rund	gewinkelt,Lötanschluß,3polig
VK003078	kabelstecker M8,kabel 3,5-5rund	gerade,Lötanschluß,3polig
VK003178	kabelstecker M8,kabel 3,5-5rund	gerade,Schraubanschluß,3polig
Kabelstecker M8 4polig konfektionierbar		
VK003079	kabelstecker M8,kabel 3,5-5rund	gerade,Lötanschluß,4polig
VK003179	kabelstecker M8,kabel 3,5-5rund	gerade,Schraubanschluß,4polig
Kabelstecker M12 4polig konfektionierbar		
VK003026	kabelstecker M12,kabel 3-6,5rund	gewinkelt,Schraubanschluß,4polig
VK003028	kabelstecker M12,kabel 3-6,5rund	gerade,Schraubanschluß,4polig
VK003828	kabelstecker M12,kabel 3-6,5rund	gerade,Schraubanschluß,4polig,VA
VK003C28	kabelstecker M12,kabel 4-8rund	gerade,Schraubanschluß,4polig

Klassifizierung

Klassifizierung	Klasse
eClass 4.1	27270101
eClass 5.1.4	27270101
eClass 6.1	27270101
eClass 6.2	27270101
eClass 7.0	27270101
eClass 7.1	27270101

eClass 8.0	27270101
ETIM-5.0	EC002714
Merkmal	Wert
Gewicht	0,044kg
Verpackung	95x75x17mm
Warennummer	85365019