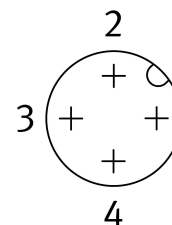
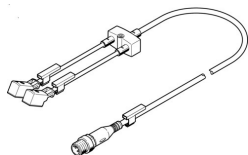


Distribuator NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M12G4-2.5R

Numar piesa: 8035787

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Pe baza standardului	EN 61076-2-101
Autorizare	RCM Mark
Structura constructiva	Ramificator Y cu cablu pe ambele parti
Tipul de distribuitor	2 la 1
Afisarea starii semnalului	LED galben
Functii suplimentare	Reducerea curentului de mentinere
Denumirea liniei	cu ecranare
Tipul de montare	cu orificiu de trecere pentru surub M2 cu accesorii
Greutate produs	90 g
Conector electric 1, functie	Pagina de control
Conector electric 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Stecher
Conexiune electrica 1, iesire de cablu	drept
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	M12x1, codificat A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	4
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	3
Conexiune electrica 1, tip de montare	Blocare cu surub cu hexagon SW13 si cu zimti longitudinali rotativ
Conexiune electrica 1, tip de montare compatibil	Compatibil cu dispozitivul de blocare a surubului pivotant/ne-pivotant
Conexiune electrica 2, functie	Pagina dispozitivului de camp
Conexiune electrica 2, design	unghiular
Conectorare electrica 2, tip de racord	2x priza
Conexiune electrica 2, iesire de cablu	inclinat
Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare	Schema de conectare ZC, surub metric
Conector electric 2, numar de pini/conductoare	2
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	2
Conexiune electrica 2, tip de montare	Peventil electromagnetic cu surub central M2
Domeniu de tensiune de lucru CC	20.4 V...27.6 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	1 A

Caracteristica	Valoare
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Lungime cablu 1	2.5 m
Lungime cablu 2	0.3 m
Proprietate cablu	lant energetic adecvat/ robot adecvat
Indicatie privind proprietatea cablului	Standard pentru partea fieldbus
Conditii de testare cablu	Rezistenta la incovoiere: conform normei Festo Conditii de testare la cerere Rezistenta la torsiune : > 300.000 cicluri, $\pm 270^\circ/0,1$ m Lant energetic: > 5 milioane de cicluri, raza de curbura 28 mm
Indicatie privind conditiile de testare cablu	Pentru caracteristica cablului standard: lant energetic: 1,5 mil. de cicluri, raza de indoire 75 mm, rezistenta la flexare: conform normei Festo, conditii de testare la cerere
Raza de indoire 1, traseu mobil pentru cabluri	39 mm
Raza de indoire 2, traseu mobil pentru cabluri	30 mm
Diametrul cablului 1	3.8 mm
Diametrul cablului 2	2.9 mm
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.25 mm ²
Tip de protectie	IP65
Temperatura ambianta	-10 °C...50 °C
Nota referitoare la temperatura ambianta	-10 - 40 °C pentru fixare prin gauri de trecere
Temperatura ambianta cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-10 °C...50 °C
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nota privind materialele	Conform RoHS
Nivel de poluare	3
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Culoare manta de cablu	gri
Material carcasa	PA TPE-U (PUR)
Culoarea carcasei	negru
Material garnituri	NBR TPE-O
Material contacte de cuplare	Aliaj de cupru aurit Aliaj de cupru cositorit
Material bucsa filetata	Alama, nichelata