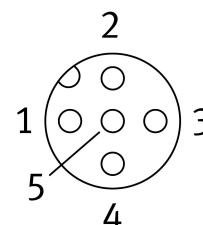


Distribuito NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Numar piesa: 8091516

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Pe baza standardului	EN 61076-2-101
Structura constructiva	Ramificator Y cu cablu pe partea de comanda
Tipul de distribuitor	1 la 2
Funcții suplimentare	Alimentare auxiliara pentru portul B
Denumirea liniei	fara ecranare
Frecventa de conectare	100
Greutate produs	72.5 g
Conector electric 1, functie	Partea fieldbus
Conector electric 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Priza
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	5
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	5
Conexiune electrica 1, tip de montare	Blocare cu surub hexagonal SW18 si cap randalinat
Conexiune electrica 2, functie	IO-Link Comunicatie
Conexiune electrica 2, design	rotund
Conectorare electrica 2, tip de racord	Stecher
Conexiune electrica 2, iesire de cablu	drept
Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare	M12x1, codificat A conform EN 61076-2-101
Conector electric 2, numar de pini/conductoare	3
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	3
Conexiune electrica 2, tip de montare	Blocare cu surub hexagonal SW13 si cap randalinat
Conexiune electrica 3, functie	Alimentare suplimentara
Conexiune electrica 3, tip de conectare	2x fir simplu
Conexiune electrica 3, tehnologie de conectare	capat deschis
Conexiune electrica 3, numar de pini/fire	2
Conector electric 3, pini/conductoare alocate	2
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...30 V

Caracteristica	Valoare
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	4 A
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Conexiune conductor de protectie	indisponibil
Ecranare	nu
Lungime cablu	1 m
Lungime cablu 1	1 m
Lungime cablu 2	1 m
Proprietate cablu	pentru aplicatii statice
Raza de indoire 1, traseu fix pentru cabluri	11.7 mm
Raza de curbura 2, traseu fix pentru cabluri	6 mm
Diametrul cablului 1	3.8 mm
Toleranta, diametru cablu 1	± 0,1 mm
Diametrul cablului 2	1.75 mm
Toleranta, diametrul cablului 2	± 0,05 mm
Ansamblu cablu 1	3 x 0,25 mm ²
Ansamblu cablu 2	2 x 0,5 mm ²
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.25 mm ² 0.5 mm ²
Tip de protectie	IP65 IP68 IP69K
Nota privind tipul de protectie	IP40 pentru priza M12 in stare asamblata
Temperatura ambianta	-30 °C...80 °C
Temperatura de depozitare	-30 °C...80 °C
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	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	1 - stres redus la coroziune
Material manta de cablu	TPE-U (PUR)
Culoare manta de cablu	gri
Material carcasa	PA TPE-U (PUR)
Culoarea carcasei	negru
Material dispozitiv de blocare cu surub	Alama, nichelata Zinc turnat sub presiune, placat cu nichel
Material garnituri	NBR
Material contacte de cuplare	Bronz nichelat si aurit Alama, aurita
Material manson de izolare	PVC