

Distribuitor 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	Stecker
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
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	4 A

Caracteristica	Valoare
Rezistentă la supratensiune	0.8 kV
Conexiune conductor de protecție	indisponibil
Ecranare	nu
Lungime cablu	1 m
Lungime cablu 1	1 m
Lungime cablu 2	1 m
Proprietate cablu	pentru aplicații statice
Raza de îndoire 1, traseu fix pentru cabluri	11.7 mm
Raza de curbura 2, traseu fix pentru cabluri	6 mm
Diametrul cablului 1	3.8 mm
Toleranță, diametru cablu 1	± 0,1 mm
Diametrul cablului 2	1.75 mm
Toleranță, diametrul cablului 2	± 0,05 mm
Ansamblu cablu 1	3 x 0,25 mm ²
Ansamblu cablu 2	2 x 0,5 mm ²
Secțiunea transversală nominală a conductorului	0.25 000013 0.5 000013
Tip de protecție	IP65 IP68 IP69K
Nota privind tipul de protecție	IP40 pentru priză M12 în stare asamblată
Temperatura ambiantă	-30 °C...80 °C
Temperatura de depozitare	-30 °C...80 °C
Marca CE (consultați Declarația de conformitate)	conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultați Declarația de conformitate)	conform reglementărilor RoHS din UK
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nota privind materialele	Conform RoHS
Nivel de poluare	3
Clasa de rezistență 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, nichelată Zinc turnat sub presiune, placat cu nichel
Material garnituri	NBR
Material contacte de cuplare	Bronz nichelat și aurit Alama, aurită
Material manson de izolare	PVC