

Distribuitor NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Cod: 8091516

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
bazat pe norme	EN 61076-2-101
Structura constructiva	Distribuitor tip Y cu cablu pe partea controller-ului
Tip de distribuitor	1 la 2
Functii suplimentare	Alimentare suplimentara pentru portul B
Identificarea cablului	fara suport pentru eticheta
Frecventa de conectare	100
Greutate produs	72,5 g
Conexiune electrica 1, functie	Camp magnetic lateral
Conexiune electrica 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	Priza
Conexiune electrica 1, iesirea cablului	Drept
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	5
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	5
Conexiune electrica 1, tipul de montaj	Surub cu cap hexagonal SW18 si striatii longitudinale
Conexiune electrica 2, functie	Comunicare IO-Link
Conexiune electrica 2, design	rotund
Conexiune electrica 2, tipul conexiunii	stecher
Conexiune electrica 2, iesirea cablului	Drept
Conexiune electrica 2, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 2, numar de pini/fire	3
Conexiune electrica 2, pini/fire ocupate	3
Conexiune electrica 2, tipul de montaj	Surub cu cap hexagonal SW13 si striatii longitudinale
Conexiunea electrica 3, functie	alimentare suplimentara
Conexiunea electrica 3, tipul conexiunii	2 fire
Conexiunea electrica 3, tehnologie de conectare	capat deschis
Conexiunea electrica 3, numar de pini/fire	2
Conexiunea electrica 3, pini/fire ocupate	2
Domeniul tensiunilor de operare DC	0 ... 30 V
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Sarcina de curent acceptabila la 40°C	4 A
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Conexiunea conductorului de protectie	nu este disponibil
Ecranare	nu
Lungimea cablului	1 m
Lungime cablu 1	1 m
Lungime cablu 2	1 m
Caracteristica cablu	pentru aplicatii statice
Raza de indoire 1, instalare fixa a cablului	>= 11,7 mm
Raza de indoire 2, instalare fixa a cablului	>= 6 mm
Diametru cablu 1	3,8 mm
Toleranta pentru diametrul cablului 1	± 0,1 mm
Diametru cablu 2	1,75 mm
Toleranta pentru diametrul cablului 2	± 0,05 mm
Model cablu 1	3x0,25

Caracteristica	valoare
Model cablu 2	2x0,5
Sectiunea transversala a conductorului	0,25 mm ² 0,5 mm ²
Tip de protectie	IP65 IP68 IP69K
Nota cu privire la gradul de protectie	IP20 pentru priza M12 in stare montata
Temperatura mediului	-30 ... 80 °C
Temperatura de depozitare	-30 ... 80 °C
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicatie material	conform RoHS
Grad de contaminare	3
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
Culoare invelis cablu	gri
Materialul carcasei	PA TPE-U(PUR)
Culoare carcasa	negru
Materialul suruburilor cu blocare	Alama nichelata Nichel turnat placat cu zinc
Materialul etansarilor	NBR
Materialul contactului electric	Bronz placat cu nichel, bronz placat cu aur Alama, placata cu aur
Materialul izolatiei	PVC