Cablu legatura NEBL-M8W4-E-7.5-N-LE4

Numar piesa: 8065114

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Conform cu standardul	EN 61076-2-104
Autorizare	c UL us - Listed (OL)
Protectie la explozie	Respectati informatiile din certificat Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Organizatia emitenta a certificatului	UL E253748
Denumirea liniei	fara ecranare
Greutate produs	275 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	inclinat
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	4
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	4
Conexiune electrica 1, tip de montare	Blocare cu surub hexagonal SW9 si cap randalinat
Conexiune electrica 2, functie	Pagina de control
Conectorare electrica 2, tip de racord	Cablu
Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare	capat deschis
Conector electric 2, numar de pini/conductoare	4
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	4
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...30 V
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Domeniu de tensiune de lucru CA	0 V...30 V
Tensiunea nominala de functionare CA	24 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	5.2 A
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Conexiune conductor de protectie	indisponibil
Ecranare	nu
Lungime cablu	7.5 m
Proprietate cablu	lant energetic adecvat
Conditii de testare cablu	Conditii de testare la cerere

Caracteristica	Valoare
Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri	15 mm
Raza de indoire, traseu mobil pentru cabluri	50 mm
Diametrul cablului	4.8 mm
Toleranta diametru cablu	± 0,15 mm
Ansamblu cablu	4 x 0,5 mm²
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.5 000013
Capete de conductori	dezizolat taietura neteda
Tip de protectie	IP65 IP67 IP69K
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata
Caracteristici speciale	rezistent la ulei
Temperatura ambianta	-40 °C...90 °C
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-20 °C...90 °C
Temperatura de depozitare	-40 °C...90 °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 fara halogen
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	negru
Material carcasa	TPE-U (PUR)
Culoarea carcasei	negru
Material dispozitiv de blocare cu surub	Alama, nichelata
Material garnituri	FPM
Material contacte de cuplare	Aliaj de cupru aurit
Material manson de izolare	PP