Encoderkabel NEBM-REG6-E-15-Q14N-REG6

Artikelnummer: 8097200

Gegevensblad

Functie	Waarde
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Aansluitschema RE
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/aders	6
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/aders	6
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, bouwvorm	Hoekig
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekkers
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Aansluitschema RE
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/aders	6
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/aders	6
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...30 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	1.6 A
Piekspanningsweerstand	2 kV
Kabellengte	15 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	55 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	55 mm
Kabeldiameter	7.4 mm
Kabelmontage	2 x 0,51 mm² + 4 x 0,205 mm²
Nominale kabeldoorsnede	0.205 mm² 0.51 mm² AWG20 AWG24
Beschermingsklasse	IP20
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand

Functie	Waarde
Omgevingstemperatuur	-40 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-10 °C...80 °C
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal-informatie	RoHS conform
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	PVC
Kleur kabelmantel	Zwart
Materiaal behuizing	PVC
Kleur behuizing	Grijs
Materiaal isolatiehuls	PVC