

Kabel enkodéru NEBM-REG6-E-25-Q14N-REG6

Číslo dílu: 8097202

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Označení vedení	bez popisových štítků
Elektrické připojení 1, funkce	strana koncových zařízení
Elektrické připojení 1, konstrukce	hranat.
Elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, připojovací technika	připojovací obrazec RE
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	6
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	6
Elektrické připojení 2, funkce	strana řízení
Elektrické připojení 2, konstrukční provedení	hrnatý
Elektrické připojení 2, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímé
Elektrické připojení 2, připojovací technika	připojovací obrazec RE
Elektrické připojení 2, počet pinů/žil	6
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	6
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...30 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	1.6 A
Odolnost nárazům napětí	2 kV
Délka kabelu	25 m
Vlastnosti kabelu	vhodné do energetických řetězců
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	55 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	55 mm
Průměr kabelu	7.4 mm
Konstrukce kabelu	2x 0,51 mm ² + 4x 0,205 mm ²

Parametr	Hodnota
Jmenovitý průřez vodičem	0.205 mm ² 0.51 mm ² AWG20 AWG24
Stupeň krytí	IP20
Upozornění ke stupni krytí	v namontovaném stavu
Okolní teplota	-40 °C...80 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-10 °C...80 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	PVC
Barva pláště kabelu	černá
Materiál tělesa	PVC
Barva tělesa	šedá
Materiál izolační dutinky	PVC