

Kabel pro motor NEBM-M40G15-EH-20-Q11N-R3LEG14

Číslo dílu: 5251400

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vychází z norem	EN 61984
Označení vedení	bez popisových štítků
Hmotnost výrobku	8.22 kg
Elektrické připojení 1, funkce	strana koncových zařízení
Elektrické připojení 1, konstrukce	kulat.
Elektrické připojení 1, druh připojení	hybridní zásuvka
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, připojovací technika	M40x1
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	15
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	12
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace zarážkou
Elektrické připojení 2, funkce	strana řízení
Elektrické připojení 2, druh připojení	konektor a kabel
Elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímé
Elektrické připojení 2, připojovací technika	RJ45 a volný konec
Elektrické připojení 2, počet pinů/žil	14
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	12
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...850 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...630 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	31.9 A
Odolnost nárazům napětí	6 kV
Délka kabelu	20 m
Vlastnosti kabelu	vhodné do energetických řetězců
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	65.6 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	123 mm
Průměr kabelu	16.4 mm
Tolerance průměru kabelu	± 0,3 mm
Konstrukce kabelu	4x 4 mm ² + 1x (2x 1,5 mm ²) + 1x (2x 0,24 mm ² + 2x 2x 0,15 mm ²)

Parametr	Hodnota
Konce vodičů	dutinka na vodiče
Stupeň krytí	IP67
Upozornění ke stupni krytí	závisí na připojovacím bloku
Okolní teplota	-40 °C...90 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-25 °C...80 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízká napětí podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS bez halogenů
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Barva pláště kabelu	šedá
Materiál izolační dutinky	PP