

# kabel pro motor NEBM-M40G15-EH-2.5-Q11N-R3LEG14

č. dílu: 5251395

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
podle normy	EN 61984
označení kabelů	bez nosiče štítků
hmotnost výrobku	1.028 kg
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	kruhový
elektrické připojení 1, druh připojení	hybridní zásuvka
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, technika připojení	M40x1
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	15
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	12
elektrické připojení 1, druh upevnění	aretační západka
elektrické připojení 2, funkce	na straně řízení
elektrické připojení 2, druh připojení	konektor a kabel
elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 2, technika připojení	RJ45 a volné konce vodičů
elektrické připojení 2, počet pinů/žil	14
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	12
rozsah provozního napětí DC	0 ... 850 V
rozsah provozního napětí AC	0 ... 630 V
zatížitelnost proudem při 40°C	31.9 A
napěťová pevnost	6 kV
délka kabelu	2.5 m
vlastnost vedení	Suitable for energy chains
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	65.6 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	123 mm
průměr kabelu	16.4 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,3 mm
struktura kabelu	4x4+2x1,5+2x0,24+2x2x0,15
konce vodičů	dutinka pro vodič
stupeň krytí	IP67
upozornění ke stupni krytí	v závislosti na připojovacím bloku
okolní teplota	-40 ... 90 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-25 ... 80 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky podle předpisů UK RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS prosté halogenů
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	šedá
materiál izolačního pouzdra	PP