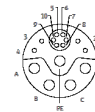


# kabel pro motor NEBM-M23G15-EH-7.5-Q10N-R3LEG14

č. dílu: 5251390

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
podle normy	EN 61984
označení kabelů	bez nosiče štítků
hmotnost výrobku	3,375 g
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	M23x1
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	15
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	12
elektrické připojení 1, druh upevnění	upevnění závitem
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	23.7 A
napěťová pevnost	6 kV
délka kabelu	7.5 m
vlastnost vedení	Suitable for energy chains
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	≥ 55.6 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	≥ 97.3 mm
průměr kabelu	13.9 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,3 mm
struktura kabelu	4x2,5(2x1,0)(2x0,24+2x2x0,15) stíněno
jmenovitý průřez vodiče	2.5 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup> 0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup>
konce vodičů	dutinka pro vodič
stupeň krytí	IP67
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
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

parametr	hodnota
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