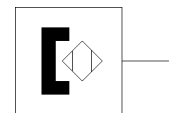


# čidlo polohy SMH-S1-HGPP10/12

č. dílu: 189040  
výběhový výrobek

FESTO

s Halloovým efektem, pro bezdotykové snímání poloh chapadel mini.  
Pracuje jen ve spojení s vyhodnocovací jednotkou SMH-AE1 nebo s převodníkem signálu SVE4.



## katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	pro chapadlo
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
měřená veličina	poloha
princip měření	Hallovo magnetické čidlo
okolní teplota	5 ... 60 °C
odolnost zkratu	ne
odolnost přetížení	není k dispozici
výstupní signál	analog.
ochrana proti přepólování	ne
elektrické připojení 1, druh připojení	kabel s konektorem
elektrické připojení 1, technika připojení	M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	4
směr výstupu připojení	podélně
materiál nástrčných kontaktů	mosaz, pozlaceno
délka kabelu	0.5 m
barevný plášť kabelu	šedá
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
typ upevnění	šroubováno na chapadlo
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	20 g
barva tělesa	černý
materiál tělesa	epoxidová pryskyřice poniklovaná mosaz PA POM PUR
stupeň krytí	IP65
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L