

SIGMA MAGLOCK MPS5/15

Allen-Bradley

PROXIMITY SWITCHES / ANNÄHERUNGSSCHALTER / INTERRUPTEURS DE PROXIMITÉ /
INTERRUTTORI DI PROSSIMITÀ / INTERRUPTORES DE PROXIMIDAD

Drg No: 7200006 / Issue No:3 / EO: 28751

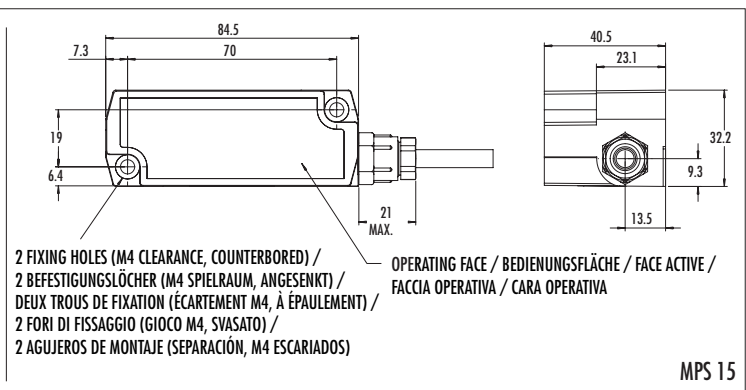
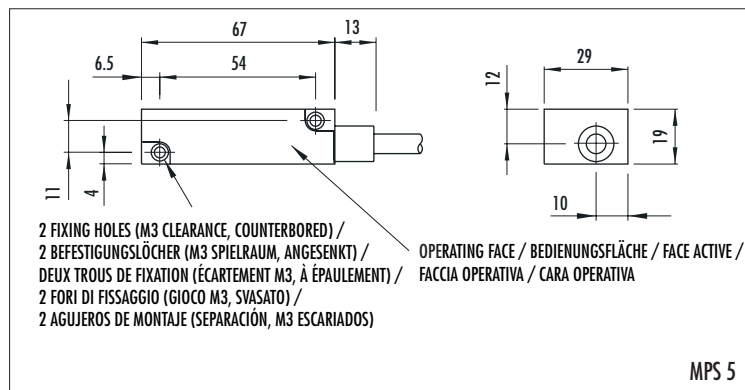


www.ab.com/safety

TECHNICAL SPECIFICATIONS / TECHNISCHE ANGABEN / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / SPECIFICHE TECNICHE / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MECHANICAL / MECHANISCH / MECANIQUE / MECCANICO / MECÁNICO

Housing Material / Gehäusematerial / Matériau du boîtier / Materiale dell'alloggiamento / Material de la carcasa	Brass (MPS5), Glass Reinforced Nylon (MPS15) / Messing (MPS5), mit Glas verstärktes Nylon (MPS15) / Laiton (MPS5), nylon renforcé à la fibre de verre (MPS15) / Ottone (MPS5), Nylon rinforzato in fibra vetro (MPS15) / Latón (MPS5), Nylon reforzado con vidrio (MPS15)
Ingress Protection / Schutzgrad gegen Eindringen / Protection / Protezione d'ingresso / Protección contra el ingreso	IP68
Operating Temperature Range / Betriebstemperatur-Bereich / Plage de températures d'utilisation /	-10°C +50°C
Cable Material / Kabelmaterial / Câble / Materiale del cavo / Material del cable	2 metres flexible PVC/2 Meter, flexibles PVC/2 m, flexible PVC/ PVC flessibile di 2 metri /cable de 2 metros de PVC flexible
Mechanical Life / Mechanische Lebensdauer / Durée de vie mécanique / Durata meccanica / Vida mecánica	500 x 10 ⁶ typical / normalerweise / typique / tipicamente / típica
Electrical life / Elektrische Lebensdauer / Durée de vie électrique / Durata elettrica / Vida eléctrica	Subject to switched load/Je nach der geschalteten Last/en fonction de la charge commutée Dipende dal carico commutato/Depende de la carga conmutada
Weight / Gewicht / Poids / Peso / Peso	0.5Kg



Switch	Power	Max. current	Max. volts	Part No.
Schalter	Strom	Max. Stromstärke	Max. Spannung	Teilenummer
Commutateur		Puissance	Intensité maximale	Tension maximale
Numéro de pièce				
Interruttore	Potenza	Corrente massima	Tensione massima	Numero di parte
Interruptor	Alimentación	Corriente máx	Máx. voltios	Nº de pieza
MPS 5	15VAac, 15Wdc	1A ac / 0.25A dc	250A ac/dc	440S-M565056
MPS 15	40VAac, 40Wdc, 3W/VA min 2A ac/dc		250A ac/dc	440S-M565066

This switch is actuated by ferrous metal such as mild steel / Dieser Schalter wird von Ferrometall wie Weichstahl betätigt. / Ce commutateur est actionné par un métal ferreux tel que l'acier doux / Questo interruttore è azionato da metalli ferrosi come l'acciaio dolce / Este interruptor se activa mediante metales ferrosos, como el acero suave