

EN81-70



1 : 1



BM
Macro

Pulsante a norma EN 81-70 con Braille
EN 81-70 compliant with Braille push-button
Bouton à norme EN 81-70 avec Braille
Taster nach EN 81-70 mit Braille
Pulsador a norma EN 81-70 y Braille

Pulsanti
Push-buttons
Boutons
Taster
Pulsadores

Light

(Red / Blue)



Dual Light

(White-Red / White-Blue / Green-Red)



B_macro 160301 eu

- ✓ **Montaggio frontale • Frontal mounting • Montage frontal • Frontale Montage • Montaje frontal**
- ✓ **Illuminazione singola (rossa o blu) o doppia (bianca-rossa / bianca-blu / verde-rossa) • Single illumination (Red or blue) or double (white-red / white-blue / green-red) • Illumination simple (rouge ou bleue) ou double (blanc-rouge / blanc-bleue / vert-rouge) • Einzelbeleuchtung (rot oder blau) oder doppel (weiß-rot / weiß-blau / grün-rot) • Iluminación única (rojo o azul) o doble (blanco-rojo / blanco-azul / verde-rojo)**
- ✓ **Cifre in rilievo e corona illuminata • Raised symbol and halo illuminated • Chiffres en relief et contour illuminés • Erhabenen Ziffern und Rand beleuchtet • Cifras en relieve y corona que se ilumina**

DMG SpA
Via delle Monachelle 84/C
00071 Pomezia
Roma • Italia
Tel. +39 06930251
Fax +39 0693025240
info@dmg.it
www.dmg.it

BM "Macro"



B_macro_160301_eu



IT

Struttura: pulsante in policarbonato con cifre in rilievo a norma EN 81-70 e Braille; montaggio frontale e fissaggio tramite ghiera filettata; (spessore serrabile da 0,7 a 5 mm). **Parte mobile:** in policarbonato con superficie esterna rivestita in acciaio (inox o con trattamento PVD); decorazione a rilievo in materiale termoplastico. **Contatti:** microswitch, 1 o 2 contatti. **Cablaggio:** a morsetti o precablato (sistema Pitagora). **Illuminazione:** LED 12/24V DC (illuminazione rossa); 24V DC (illuminazione blu). **Corsa pulsante:** 1,7mm. **Vita media:** 1.500.000 di attivazioni (24V, 20 mA). **Grado di protezione:** IP51 **Opzioni:** Illuminazione doppia (bianca-rossa / bianca-blu) • Montaggio a filo

EN

Body: polycarbonate push-button with raised symbol (EN 81-70 norm) and Braille; frontal mounting (no studs), fastening by jam-nut on 0,7mm to 5mm faceplates. **Pressel:** polycarbonate with stainless steel or PVD-coated finishes; tactile (raised) symbol(s). **Contacts:** microswitch, one or two contacts. **Wiring:** screw terminals or pre-wired connectors (Pitagora System). **Illumination:** LED 12/24V DC (red illumination); 24V DC (blue illumination). **Stroke:** 1,7 mm. **Avg. life:** 1.500.000 activations (24V, 20 mA). **Degree of protection:** IP51 **Options:** Double illumination (white-red / white-blue) • Flush mounting

FR

Structure: bouton en polycarbonate avec chiffre en relief selon norme EN 81-70 et Braille; montage frontal serré avec embout fileté (épaisseur plastron min. 0,7 max. 5 mm). **Partie mobile:** en polycarbonate recouvert en acier (inox poli ou traité PVD); chiffres en relief en matériel thermoplastique. **Contacts:** microswitch, 1 ou 2 contacts. **Branchement:** à bornes ou precablage (système Pitagora). **Illumination:** par LED 12/24V DC (illumination rouge); 24V DC (illumination bleu). **Course bouton:** 1,7 mm. **Durée de vie:** 1.500.000 impulsions (24V, 20 mA). **Niveau de protection:** IP51 **Options:** Illumination double (blanc-rouge / blanc-bleue) • Montage en saillie

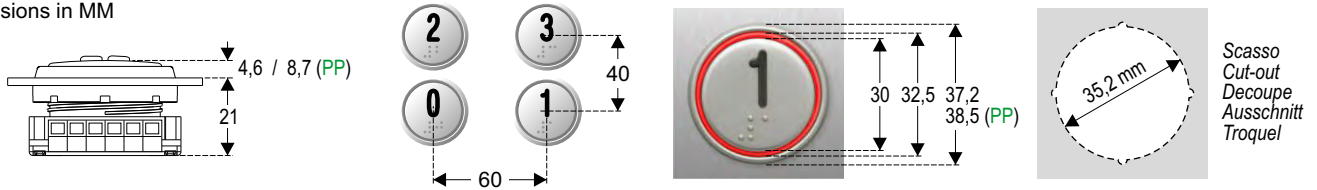
DE

Struktur: Taster aus Polycarbonat mit erhabenen Ziffern nach EN81-70 und Braille; frontale Montage und Befestigung mit Schraubring (Tableau-Stärke 0,7 bis 5mm). **Einlegeeteil:** Polycarbonat mit V2A Überzug (Shoot-Peen Oberflächenbehandlung oder V2A Messingfarben); erhabene Plastik-symbole. **Kontakte:** Microswitch, 1 oder 2 Kontakte. **Anschluss:** Schraubklemmen oder vorverkabelt (Pitagora System). **Beleuchtung:** LED 12/24V DC (Beleuchtung rot); 24V (Beleuchtung blau). **Tasterhub:** 1,7mm. **Lebensdauer:** 1.500.000 Schaltungen (24V, 20 mA). **Schutzgrad:** IP51 **Optionen:** Doppel-Beleuchtung (weiß-rot / weiß-blau) • Montage bündig

ES

Estructura: Pulsador en policarbonato con cifras en relieve según norma EN81-70 y Braille; montaje frontal y fijación a través de arandela roscada (espesor a rosca desde 0,7 hasta 5 mm). **Carátula:** en policarbonato revestido de acero (inoxidable o con tratamiento PVD); decoración en relieve en material termoplástico. **Contactos:** de micro-switch, 1 o 2 contactos. **Cableado:** bornes o para instalación premontada (sistema Pitagora). **Illuminación:** de LED 12/24V DC (luminoso rojo); 24V DC (luminoso azul). **Carrera pulsador:** 1,7mm. **Duración:** 1.500.000 de maniobras (24V, 20 mA). **Nivel de protección:** IP51 **Opciones:** Iluminación doble (blanco-rojo / blanco-azul) • Montaje rasantes con la placa

dimensions in MM



Codici / Codes / Bestellbez. / Códigos

Light version	Finitura inox / Stainless steel finishes			Finitura PVD / PVD finishes		
	Non decorato Not decorated	Standard	Piano principale Main floor	Standard	Piano principale Main floor	
1C Rosso / Red Blu / Blue	12/24V	BMSNL10M0.00	BMSVL10M0.00	BMSWL10M0.00	BMSYL10M0.00	BMSPL10M0.00
	24V	BMSNL14MR.00	BMSVL14MR.00	BMSWL14MR.00	BMSYL14MR.00	BMSPL14MR.00
	24V	BMSNL14MB.00	BMSVL14MB.00	BMSWL14MB.00	BMSYL14MB.00	BMSPL14MB.00
2C Rosso / Red Blu / Blue	12/24V	BMSNL20M0.00	BMSVL20M0.00	BMSWL20M0.00	BMSYL20M0.00	BMSPL20M0.00
	24V	BMSNL24MR.00	BMSVL24MR.00	BMSWL24MR.00	BMSYL24MR.00	BMSPL24MR.00
	24V	BMSNL24MB.00	BMSVL24MB.00	BMSWL24MB.00	BMSYL24MB.00	BMSPL24MB.00
1C Giallo / Yellow	12/24V		BMSAL10M0.00			
			BMSAL14MA.00			
	12/24V		BMSAL20M0.00			
	12/24V		BMSAL24MA.00			
2C Giallo / Yellow						
STOP 1C Rosso / Red	12/24V		BMSSL10M0.00	BMSZL10M0.00		
			BMSML14MR.00			

Dual Light version

	- Finitura / Finishes -					- Illuminazione / Illumination -			
	Inox	PVD Gold	Black	Bronze		White - Red	White - Blue	Green - Red	
					+				
Standard	BMSVD0000.00	BMSYD0000.00	BMSBD0000.00	BMSRD0000.00		1C 24V	BD00034MR.P85	BD00034MB.P85	BD00034MG.P85
Piano principale Main floor	BMSWD0000.00	BMSPD0000.00	BMSCD0000.00	BMSSD0000.00		2C 24V	BD00044MR.P85	BD00044MB.P85	—