



Bouton poussoir nano 145 NT

De par leur structure compacte, ces boutons nano peuvent être utilisés dans de nombreux nouveaux domaines d'application tels que les poignées de joystick et les claviers d'engins mobiles. Le bouton 145NT est la preuve que design miniature et fonctionnalité maximale ne sont pas incompatibles, notamment avec son éclairage bicolore.

Caractéristiques du produit

- Dimensions minuscules pour une sécurité de commutation maximale
- Très bon comportement tactile sur toute la durée de vie
- Principe de montage breveté avec boîtier de commutateur entièrement fermé, indice de protection IP67
- Éclairage des fonctions et éclairage de nuit
- Résistant aux chocs et aux vibrations selon CEI 68 partie 2
- Durée de vie > 2 millions de cycles de commutation
- Câblage NAMUR possible

Options de produit

PHOTO 1/2

Actuator colors



RAL 5005



RAL 9004



RAL 6024



RAL 2003

Actuator colors Optional



RAL 3020



RAL 8001



RAL 7015



RAL 1023



RAL 7042

Illumination colours LED



Green



White

Illumination colours LED Optional



Red



Yellow



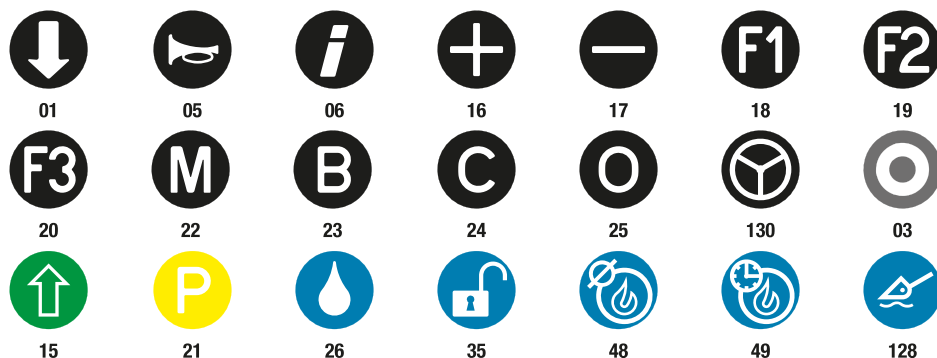
Blue

Additional versions are available on request. The push button caps can optionally be printed with symbols. (symbol Ø max. 10 mm).

PHOTO 2/2

Optional icons for push button 145 NT

Icon colour: white translucent



Icon colour: red translucent



Icon colour: black



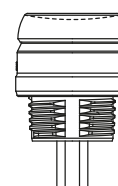
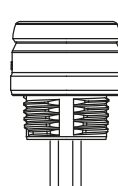
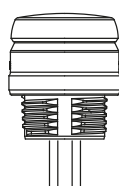
Additional symbols in accordance with DIN ISO 7000:2008-12 are available on request.

Optional: 2K nano push button

Convex push button

Flat push button

Concave push button



Optional icon for 2K push button



Optional actuator colours



Caractéristiques des articles

Attributs	145NTG...	145NTH...
Tension de commutation max.	30 V DC	-
Courant de commutation max.	0,3 A	-
Puissance de commutation max.	3 W	
Puissance de commutation max.	3 VA	5 VA
Type de contact	NO	-
Résistance série	-	85 Ohm
Durée de vie mécanique (Cycles)	2000000	
Indice de protection électronique	IP67 DIN EN 60529	
Température de service min.	-40 °C	
Température de service max.	85 °C	
Température de stockage min.	-40 °C	
Température de stockage max.	85 °C	
Position de montage	Par le haut	
Type de fixation	vissé	
Filetage	M12	
Longueur de câble	0,5 m	