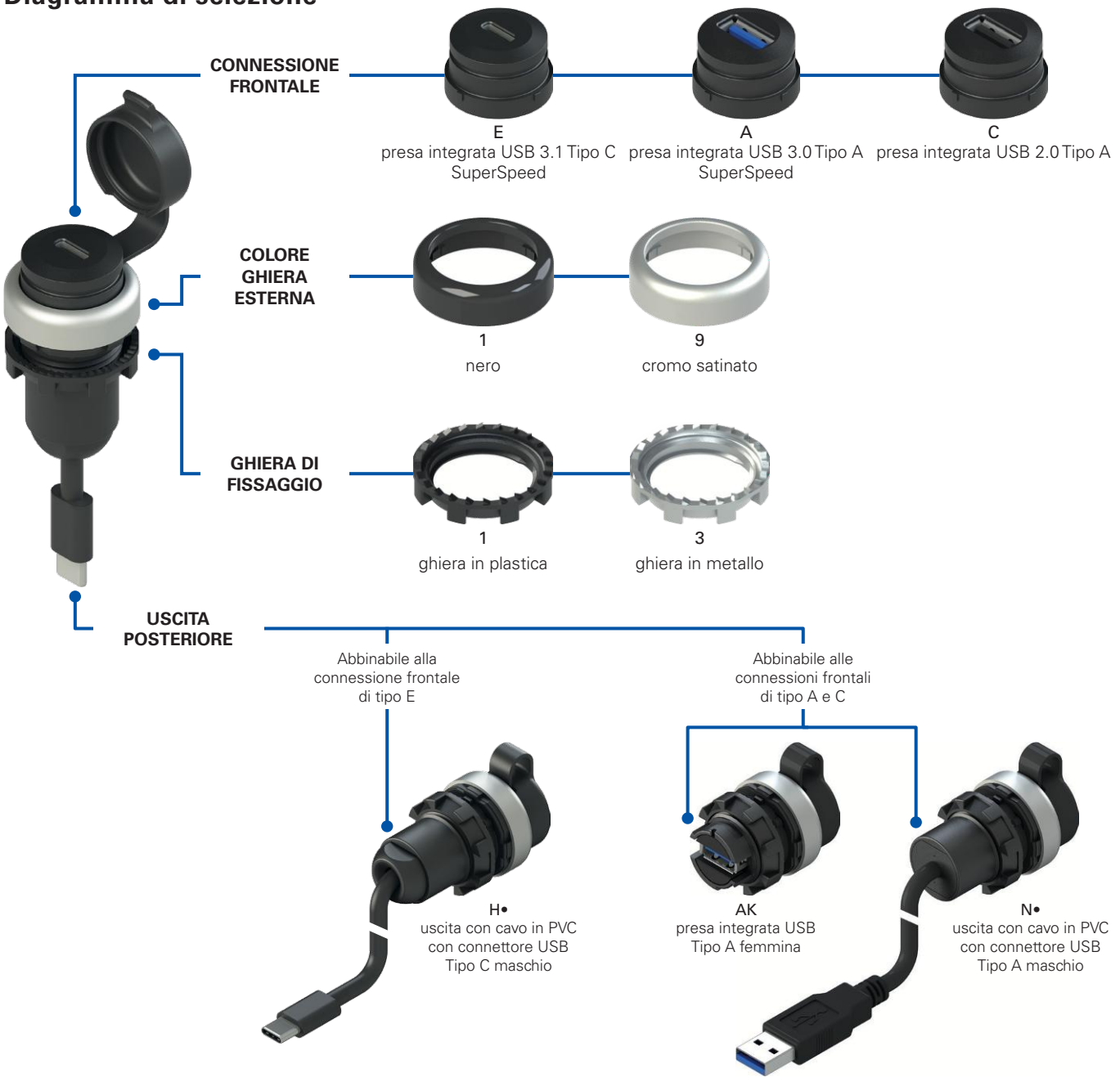
Diagramma di selezione



Struttura codice

Attenzione! La componibilità di un codice non ne implica l'effettiva realizzabilità. Contattate il nostro ufficio vendite.

E2 1USB9CAK

Ghiera di fissaggio ed anello sagomato	
1	ghiera in plastica (standard)
2	ghiera in plastica e anello sagomato
3	ghiera in metallo
4	ghiera in metallo e anello sagomato

Colore della ghiera esterna	
1	nero (standard)
9	cromo satinato (standard)

Connessione frontale	
E	presa integrata USB 3.1 Tipo C femmina (disponibile solo con connessione posteriore H0.8, H1.8)
A	presa integrata USB 3.0 Tipo A femmina
C	presa integrata USB 2.0 Tipo A femmina

Connessione posteriore	
AK	presa integrata USB Tipo A femmina (disponibile solo per connessione frontale USB Tipo A)
H0.8	uscita con cavo in PVC (lunghezza 0,8 m) con connettore USB Tipo C maschio
H1.8	uscita con cavo in PVC (lunghezza 1,8 m) con connettore USB Tipo C maschio
N0.8	uscita con cavo in PVC (lunghezza 0,8 m) con connettore USB Tipo A maschio
N1.8	uscita con cavo in PVC (lunghezza 1,8 m) con connettore USB Tipo A maschio
N3	uscita con cavo in PVC (lunghezza 3 m) con connettore USB Tipo A maschio (disponibile solo per connessione frontale USB Tipo A)
N5	uscita con cavo in PVC (lunghezza 5 m) con connettore USB Tipo A maschio (disponibile solo per USB 2.0)



Caratteristiche principali

- Due velocità di trasferimento dati
- Grado di protezione IP67
- Versione con presa/presa
- Versione con presa/cavo con connettore maschio

Caratteristiche tecniche

Generali

Connessioni:	USB 3.0 o USB 2.0 per presa Tipo A USB 3.1 per presa Tipo C
Grado di protezione:	IP67 secondo EN 60529 (con cappuccio chiuso)
Temperatura ambiente:	-25°C … +70°C
Coppia di serraggio ghiera:	2 … 2,5 Nm
Prescrizioni d'impiego:	vedi pagina 179

Conformità alle norme:
IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, EN 60204-1, EN IEC 63000, UL 508, CSA C22.2 No. 14.

Conformi ai requisiti richiesti da:
Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE, Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva RoHS 2011/65/UE.

Caratteristiche omologate da UL

Ratings: 1.8 A (Supplied by class 2 or limited energy external power supply source)
With port cover in open position "For Use on a Flat Surface of a Type 1".
With port cover in close position "For Use on a Flat Surface of a Type 1, 4X, 12 and 13".
Tightening torque 2.0 Nm.

Contattate il nostro ufficio tecnico per l'elenco dei prodotti omologati.

Marchi di qualità:

Omologazione UL: E131787
Omologazione EAC: RU Д-IT.PA07.B.37848/24

Caratteristiche generali

USB 3.1 e 3.0 SuperSpeed

La presa USB per pulsanteria Ø 22 mm impiega connettori di ultima generazione USB 3 Tipo A o Tipo C, in modo da poter offrire la massima velocità di trasferimento dati. La presa risulta inoltre retrocompatibile anche con connettori USB precedenti.
La velocità di trasferimento dati dipende dalla catena di dispositivi collegati alla presa USB oltre che dal sistema operativo utilizzato.
La presa USB Tipo C supporta un trasferimento di potenza massima di 100 W; la potenza effettiva erogata dipende dai dispositivi collegati.

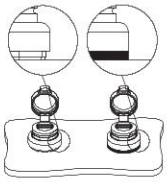
USB 2.0

La presa USB per pulsanteria Ø 22 mm è disponibile anche con connettori USB 2.0 Tipo A e velocità di trasferimento dati standard. Questa opzione offre il miglior rapporto qualità prezzo.

Connessioni Tipo A e Tipo C

La presa USB è disponibile con presa frontale integrata di Tipo A o Tipo C.
Per la connessione frontale USB Tipo A sono disponibili, per l'uscita posteriore, la presa integrata USB Tipo A femmina oppure l'uscita con cavo in PVC con connettore USB Tipo A maschio.
Per la connessione frontale USB Tipo C è disponibile l'uscita posteriore con cavo in PVC con connettore USB Tipo C maschio.

Anello sagomato



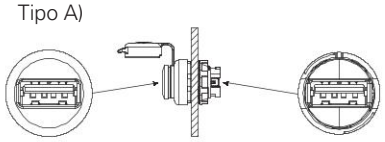
L'anello sagomato può essere impiegato quando non vengono utilizzati portatarghette o altri dispositivi ed impedisce che sporco o altri residui possano sedimentare tra la presa ed il pannello o la scatola.
Ciò risulta particolarmente utile ad esempio nei settori in cui viene richiesto un elevato grado di pulizia ed igiene.

Cappuccio di protezione integrato

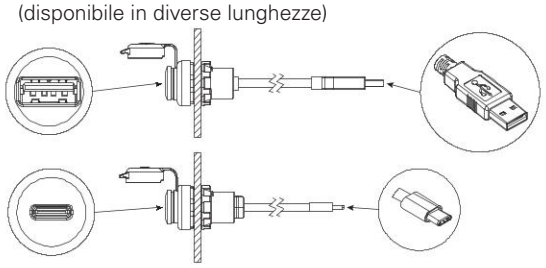
Il cappuccio di protezione integrato nel dispositivo assicura la massima resistenza all'ingresso di acqua o sporcizia.
Il cappuccio rimane solidale al dispositivo anche quando non è agganciato, in modo che non possa venire smarrito; la sua sagoma inoltre consente il montaggio di portatarghette.

Versioni con presa e con cavo

Per rendere l'installazione del dispositivo flessibile ed idoneo ad ogni situazione vengono offerte due versioni:
- con collegamento presa femmina - presa femmina (solo per USB Tipo A)



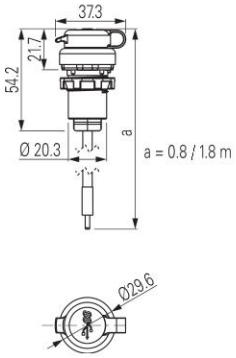
- con collegamento presa femmina - cavo con connettore maschio (disponibile in diverse lunghezze)



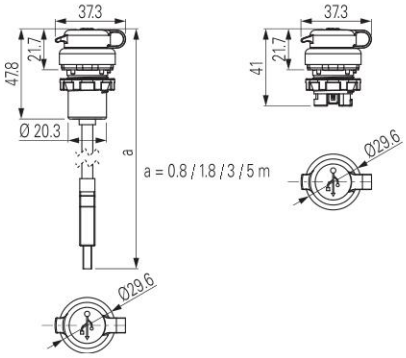
Disegni quotati

Tutte le misure nei disegni sono in mm

E2 ●USB●EH●
E2 ●USB●EN●



E2 ●USB●AN●
E2 ●USB●CN●



E2 ●USB●AAK
E2 ●USB●CAK